

Multifunktions- DVD-optager

Vælg kopi-indstilling 8

Introduktion af DVDDirect 22

Forberedelser til optagelse 29

Kopiere fra et
Handycam® 38

Kopiere fra
videoenheder 55

Kopiere fotos 60

Forhåndsvisning på
displayvinduet 65

Opsætning 67

Fejlfinding/
Referencer 72

Yderligere oplysninger 85

Betjeningsvejledning
VRD-MC6



Sikkerhedsforskrifter

ADVARSEL

For at undgå brand eller elektrisk stød må apparatet ikke udsættes for regn eller fugt.

Apparatet må ikke udsættes for dryp eller stænk, og genstande fyldt med væske, f.eks. vaser, må ikke placeres på apparatet.

Udstyret må ikke monteres i et lukket rum som f.eks. en bogreol eller lignende.

FORSIGTIG:

Brug af optiske instrumenter sammen med dette produkt øger risikoen for øjenskade. Da laserstrålen, som bruges i denne Multi Function DVD-optager, er farlig for øjnene, må du ikke forsøge at adskille kabinettet. Servicearbejde må kun udføres af fagfolk.

Dette apparat er klassificeret som et **KLASSE 1 LASER**-produkt. **KLASSE 1 LASER**-produktmærket sidder udvendigt på undersiden.

CLASS 1
LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
PRODUKT

LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASSE 1 LASER-APPARAT

Denne mærkat sidder på den laserbeskyttende afskærmning inden i kabinettet.



Dette symbol skal advare brugeren om, at der er uisoleret "farlig spænding" inden for produktets kabinet, der kan være tilstrækkelig til at udgøre en risiko for elektrisk stød.



Dette symbol skal advare brugeren om vigtig betjenings- og vedligeholdelses (service) -vejledning i den skriftlige dokumentation, der følger med enheden.

Dette grafiske symbol sidder på enhedens underside.

Vigtige sikkerhedsinstruktioner

- 1) Læs disse instruktioner.
- 2) Gem disse instruktioner.
- 3) Ret dig efter alle advarsler.
- 4) Følg alle instruktioner.
- 5) Apparatet må ikke bruges nær vand.
- 6) Må kun rengøres med en tør klud.

7) Ventilationsåbningerne må ikke blokeres. Monteres i overensstemmelse med producentens instruktioner.

8) Må ikke monteres nær varmekilder som f.eks. radiatorer, varmeovne, komfurer eller andre apparater (herunder forstærkere), der frembringer varme.

9) Omgå ikke sikkerheden, hverken i polariserede stik eller i stik til jordforbindelse. Et polariseret stik har to ben, hvoraf det ene er bredere end det andet. Et stik til jordforbindelse har to ben og en tredje gren til jordforbindelse. Det brede ben eller den tredje gren er der af hensyn til din sikkerhed. Hvis det medfølgende stik ikke passer til stikkontakten, kan du kontakte en elektriker for at få den forældede stikkontakt udskiftet.

10) Beskyt lysnetledningen mod at blive trådt på eller klemt, specielt ved stik, stikdåser og der, hvor den kommer ud af apparatet.

11) Brug kun tilslutningsudstyr/tilbehør, der er angivet af producenten.

12) Må kun bruges med en vogn, stativ, trefod, konsol eller bord, der er angivet af producenten eller som sælges sammen med apparatet. Når der bruges en vogn, skal der udvises forsigtighed ved kørsel med vogn/apparat, så du ikke kommer til skade, hvis den vælter.



13) Tag stikket til apparat ud ved tordenvejr, eller når det ikke skal bruges i længere tid.

14) Overlad al service til fagfolk. Service er påkrævet, hvis apparatet på nogen måde er blevet beskadiget, f.eks. hvis lysnetledningen eller stikket er blevet beskadiget, der er blevet spildt væske eller faldet genstande ned i apparatet, apparatet har været udsat for regn eller fugt, hvis det ikke fungerer normalt eller er blevet tabt.

Overholdelse af FCC

Dette udstyr er blevet afprøvet. Det er i overensstemmelse med grænserne for en digital enhed af Klasse B, ifølge Del 15 i FCC-reglerne. Disse grænser skal give en rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i forbindelse med montering i private hjem.

Udstyret udvikler, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, og kan, hvis det ikke monteres og bruges i overensstemmelse med vejledningen, forårsage skadelig interferens på radiotrafik.

Der er dog ingen garanti for, at der ikke opstår interferens i en bestemt montering.

Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens på radio- eller tv-modtagelse, hvilket kan afgøres ved at slukke og tænde for udstyret, opfordres brugeren til at forsøge at fjerne interferensen ved at tage en eller flere af følgende forholdsregler:

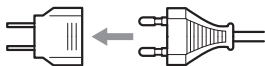
- Drej eller flyt antennemodtageren.
- Forøg afstanden mellem udstyret og receiveren.
- Tilslut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, receiveren er tilsluttet.
- Henvend dig til forhandleren eller en erfaren radio/tv-tekniker for at få hjælp.

Du advares om, at ændringer eller modifikationer af en hvilken som helst art, der ikke udtrykkeligt er godkendt i denne betjeningsvejledning, kan gøre din godkendelse til at betjene dette udstyr ugyldig.

Producenten af dette produkt er Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Den autoriserede repræsentant for EMC og produktsikkerhed er Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. For alle forhold omkring service eller garanti henvises der til adresserne i de særskilte service- eller garantidokumenter.

Bemærkninger om lysnetadapteren

- Stikkontakten skal være i nærheden af udstyret og være lettilgængelig.
- Brug kun den medfølgende lysnetadapter og lysnetledning.
- Brug ikke en anden lysnetadapter. Det kan medføre funktionsfejl.
- Tilslut lysnetadapteren til en lettilgængelig stikkontakt i nærheden.
- Du må ikke berøre lysnetadapteren med våde hænder.
- Hvis du bemærker noget unormalt ved lysnetadapteren, skal den straks afbrydes fra stikkontakten.
- Brug om nødvendigt en almindelig stikadapter, afhængigt af stikkontaktens udformning.



- Enheden er ikke afbrudt fra vekselstrømskilden (lysnettet), så længe den er tilsluttet stikkontakten, selv om selve enheden er slukket.

Navnepladen sidder på enhedens underside.

Til kunder i USA

Ejer-registrering
Produktmærkaten sidder på enhedens underside. Skriv serienummeret på pladsen nedenfor. Henvi til disse numre, hvis du henvender dig til en Sony-forhandler vedrørende dette produkt.

Model: VRD-MC6

Serienummer: _____



Gælder kun for Californien, USA

Perchloratmateriale - der kan gælde særlige regler for håndtering, se

www.dts.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Perchloratmateriale: Litium-batteriet indeholder perchlorat.

Til kunder i Storbritannien og Irland

Af hensyn til brugervenligheden og sikkerheden er udstyret forsynet med et stik, der overholder BS1363. Hvis det er nødvendigt at udskifte sikringen i det medfølgende stik, skal der bruges en sikring med det samme amperetal, godkendt af ASTA eller BSI til BS1363 (dvs. med  eller  -mærket). Hvis det stik, der følger med udstyret, har et aftageligt sikringsdæksel, skal det sættes på, når du har udskiftet sikringen. Brug aldrig stikket uden påsat sikringsdæksel. Kontakt den nærmeste Sony-reparatør, hvis du mister sikringsdækslet.

Kassering af gammelt elektrisk og elektronisk udstyr (gældende i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer).



Dette symbol på produktet eller på dets emballage angiver, at produktet ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet indleveres til et indsamlingssted for genbrug af elektrisk og elektronisk

udstyr. Ved at sikre, at dette produkt bortskaffes korrekt, hindres eventuelle negative følger for miljø og mennesker, som ellers kunne forårsages af forkert affaldsbehandling for produktet. Genbrug af materialer bidrager til bevarelse af naturens ressourcer. For nærmere oplysninger om genbrug af dette produkt kan du henvende dig til dine lokale myndigheder, husholdningsaffaldsservice eller den butik, hvor du købte produktet.

- DVDirect, Handycam, CyberShot, Memory Stick og deres logoer er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører Sony Corporation.
- AVCHD og AVCHD-logoet er varemærker, der tilhører Sony Corporation og Panasonic Corporation.
- "PLAYSTATION" er et registreret varemærke, der tilhører Sony Computer Entertainment Inc.
- Andre system- og produktnavne, der bruges i denne tekst, er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører deres respektive producenter, selv om mærkerne TM og [®] ikke bruges i teksten.
- Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories.
Dolby og dobbelt-D-symbolet er varemærker, der tilhører Dolby Laboratories.
- Den autoriserede software i dette produkt bruges under licens fra eSOL Co. Ltd.

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Vores produktgaranti er kun gyldig, når det medfølgende tilbehør bruges i det angivne eller anbefalede system i overensstemmelse med dokumentationen, og den gælder kun for denne DVDirect. Vores kundeservice og brugersupport gælder kun under disse garantibetingelser. <input type="checkbox"/> Bemærk, at vi ikke kan holdes ansvarlige for svigt af computer eller andre enheder, inkompatibilitet med speciel hardware, driftsproblemer forårsaget af forkert installation af software, tab af data, diske eller anden tilfældig skade eller skade som følge af uheld, der kan opstå ved brug af dette produkt. <input type="checkbox"/> Garanti og brugersupport for dette produkt er kun gyldig inden for de lande eller salgsområder, der er angivet på garantibeviset. <input type="checkbox"/> Specifikationer kan af hensyn til produktforbedring ændres uden forudgående varsel. |
|--|

Ophavsret

Tv-programmer, film, videobånd, diske og andet materiale kan være underkastet ophavsret. Uautoriseret optagelse af sådant materiale kan være i strid med gældende lov om ophavsret. Endvidere kan brug af dette produkt med kabel-tv-transmission kræve godkendelse fra kabel-tv-senderen og/eller programindehaveren.

Indholdsfortegnelse

Sikkerhedsforskrifter.....	2
----------------------------	---

Vælg kopi-indstilling

Finde en type kopi-indstilling	8
Type kopi-indstilling A	
Tilslut HD Handycam® og optag HD (High Definition) -video, som den er.....	10
Type kopi-indstilling B	
Tilslut HD Handycam® og ned-konverter video til SD (Standard Definition) -kvalitet	12
Type kopi-indstilling C	
Tilslut HD Handycam® og optag SD (Standard Definition) -video som den er.....	14
Type kopi-indstilling D	
Tilslut SD Handycam® og optag SD (Standard Definition) -video, som den er.....	16
Type kopi-indstilling E	
Tilslut en anden videoenhed og optag SD (Standard Definition) -video ...	18
Kopiere et foto fra Handycam®/ hukommelseskort.....	20

Introduktion af DVDirect

Om denne vejledning.....	22
Funktioner.....	24
Optage video	24
Optage fotos	24
Før du begynder	25
Pakkens indhold	26
Dele og knapper	27
Hovedenhed	27

Forberedelser til optagelse

Slå strømmen til.....	29
Indsætte en disk	30
Tilslutte kabler til optagelse	31
USB-kabel (Kun til Handycam®) ..	31
DV (i.LINK) -kabel	33
Audio/video-kabel(AV-kabel)	34
Hukommelseskort	36
Om betjening af DVDirect.....	37

Kopiere fra et Handycam®

Kopiere alt indhold	38
Kun kopiere ny video	40
Kopiere Afspilningsliste.....	43
Kopiere Visual Index-lister	45
Kopiere og sammenlægge indhold (fra en 8 cm-disk)	48
Kopiere manuelt.....	50
One Touch diskbrænding	52

Kopiere fra videoenheder

Kopiere alt indhold	55
Kopiere manuelt.....	57

Kopiere fotos

Kopiere alt indhold	60
Kopiere Visual Index-lister	62

Forhåndsvisning på displayvinduet

Forhåndsvisning video	65
Betjening under afspilning	65
Forhåndsvisning fotos	66
Betjening under afspilning	66

Opsætning

Bruge Setup-menuen	67
Optagekvalitet (Rec Quality) (REC-indstilling)	67
Automatisk stop-timer (Auto Stop Timer)	67
Automatisk kapitel (Auto Chapter)	68
DVD-menu	68
Slideshow-musik (Slideshow Music)	68
Lave slideshow (Slideshow Creation)	68
Færdiggøre disk (Finalize disc) ...	69
Slette disk (Erase disc)	69
Systeminformation (System Info)	70
Automatisk slukning (Auto Shut Off)	70
Demonstration (Demo)	70
Farvesystem (Color System)	70
Sprog (Language)	71

Fejlfinding/Referencer

Fejlfinding	72
Diske og hukommelseskort der understøttes	76
Optagetid og længde af video	79
Om diske du laver	81
Om SD (Standard Definition) -diske	81
Om HD (High Definition) -diske ...	82
Om foto-diske	83

Yderligere oplysninger

Forholdsregler	85
Specifikationer	87
Indeks	89

Finde en type kopi-indstilling

Afhængigt af din videoenhed eller den type disk, du laver, kan du vælge den kopi-indstilling og tilslutning af enheden, der bedst opfylder dine behov.

Vælg den type disk, der skal laves

I det følgende forklares valg af en kopi-indstilling for video. For nærmere oplysninger om kopiering af et foto henvises til side 20.



Jeg vil optage HD (High Definition) -video, som den er.

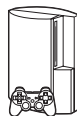
HD (High Definition) -disk (AVCHD-format)

Kompatible
afspillere

Enhed kompatibel med AVCHD-format

Sony Blu-ray-disk-
afspiller/optager

Playstation3®



Kan ikke afspilles på DVD-afspillere/optagere.



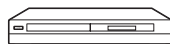
Jeg vil afspille på diverse DVD-afspillere.

SD (Standard Definition) -disk

Kompatible
afspillere

DVD-afspiller/optager

Computer



Om Handycam®

I denne vejledning refererer Handycam® til en Sony camcorder. High Definition Handycam® og AVCHD Handycam® refererer til en Sony HD (High Definition) -camcorder.

Hvilken enhed har du brugt til at optage videoen?



High Definition Handycam®

SD (Standard Definition) Handycam®

Anden videoenhed (videokamera, videobåndoptager osv.)

High Definition Handycam®

SD (Standard Definition) Handycam®

Anden videoenhed (videokamera, videobåndoptager osv.)

Hvilken billedkvalitet har videoen?

HD : High Definition

SD : Standard Definition

HD

SD

Du kan ikke lave HD (High Definition) -disk.

HD

Nedkonverteret til SD (Standard Definition) under optagelse.

SD

SD

HD / **SD**

* Nedkonverteret til SD (Standard Definition) under optagelse.

Type kopi-indstilling

A

→ side 10

Du kan ikke lave HD (High Definition) -disk.

Type kopi-indstilling

B

→ side 12

C

→ side 14

D

→ side 16

E

→ side 18

Type kopi-indstilling



Tilslut HD Handycam® og optag HD (High Definition) -video, som den er

HD → HD

Hvilket optagemedie har dit Handycam®?



Harddisk



Indbygget hukommelse



"Memory Stick Duo"



8 cm-disk



DV-bånd

Tilslutning og opsætning for dit Handycam®

Brug et USB-kabel

(leveres med Handycam® eller sælges separat)

→ side 31



Brug et USB-kabel

(leveres med Handycam® eller sælges separat)

→ side 31



Indsæt en "Memory Stick Duo" i slotten*¹

→ side 36



*¹ Du kan optage video ved at tilslutte et Handycam® via et USB-kabel.

Optagelse er ikke til rådighed.

Du kan optage ved at nedkonvertere til SD (Standard Definition). Se Type kopi-indstilling **B** (side 12) for nærmere

Optagelse er ikke til rådighed.

Du kan optage ved at nedkonvertere til SD (Standard Definition). Se Type kopi-indstilling **B** (side 12) for nærmere

Vælg kopi-indstilling og lav en disk!



One Touch diskbrænding Tryk på knappen på Handycam®	Kopiere alt indhold Hele indholdet på Handycam®	Kun kopiere ny video Kun det nye indhold på Handycam®	Kopiere afspilningsliste Indholdet af afspilningslister på Handycam®	Kopiere Visual Index-lister Vælg efter en scene/optagedato
side 52	side 38	side 40	side 43	side 45
—	side 38	side 40	side 43	side 45
side 52* ²	side 38	side 40	side 43	side 45

*² Optagelse kun mulig, når der er tilsluttet til et Handycam® via USB-kabel. Kun nogle modeller understøtter One Touch diskbrænding.

Type kopi-indstilling

B

Tilslut HD Handycam[®] og ned-konverter video til SD (Standard Definition) -kvalitet

HD → SD

Hvilket optagemedie har dit Handycam[®]?

Harddisk

Brug et AV-kabel(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

→ side 34



Indbygget hukommelse

Brug et AV-kabel(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

→ side 34



8 cm-disk

Brug et AV-kabel(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

→ side 34



"Memory Stick Duo"

Brug et AV-kabel(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

→ side 34



DV-bånd

Brug et AV-kabel(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

→ side 34

**Brug et DV (i.LINK) -kabel**(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)Sæt [i.LINK CONV] -indstillingen på Handycam[®] til [ON].

→ side 33



Vælg kopi-indstilling og lav en disk!



Kopiere manuelt

Optage, mens Handycam[®] betjenes

side 50

side 50

side 50

side 50

side 57

Kopiere alt indhold

Hele indholdet på Handycam[®]

side 55

Kopiere manuelt

Optage, mens Handycam[®] betjenes

side 57

Type kopi-indstilling



Tilslut HD Handycam[®] og optag SD (Standard Definition) -video som den er



Hvilket optagemedie har dit Handycam[®]?



Harddisk



Indbygget hukommelse



8 cm-disk



"Memory Stick Duo"



DV-bånd

Alle de ovennævnte medier

Tilslutning og opsætning for dit Handycam[®]

Brug et USB-kabel

(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

➔ side 31



Brug et USB-kabel

(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

➔ side 31



Brug et USB-kabel

(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

➔ side 31



Indsæt en "Memory Stick Duo" i slotten*¹

➔ side 36



*¹ Du kan optage video ved at tilslutte et Handycam[®] via et USB-kabel.

Brug et DV (i.LINK) -kabel

(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

➔ side 33



Brug et AV-kabel

(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

➔ side 34



Vælg kopi-indstilling og lav en disk!



One Touch diskbrænding Tryk på knappen på Handycam®	Kopiere alt indhold Hele indholdet på Handycam®	Kopiere og sammenlægge indhold Sammenlægge videoen på én disk	Kun kopiere ny video Kun det nye indhold på Handycam®	Kopiere afspilningsliste Indholdet af afspilningslister på Handycam®	Kopiere Visual Index-lister Vælg efter en scene/optagedato
side 52	side 38	—	side 40	side 43	side 45
—	side 38	—	side 40	side 43	side 45
—	side 38	side 48	—	—	—
side 52*2	side 38	—	side 40	side 43	side 45

Kopiere alt indhold Hele indholdet på Handycam®	Kopiere manuelt Optage, mens Handycam® betjenes
side 55	side 57
—	side 50

*2 Optagelse kun mulig, når der er tilsluttet til et Handycam® via USB-kabel. Kun nogle modeller understøtter One Touch diskbrænding.

Type kopi-indstilling

D Tilslut SD Handycam[®] og optag SD (Standard Definition) -video, som den er



Hvilket optagemedie har dit Handycam[®]?



Harddisk



Indbygget hukommelse



8 cm-disk



"Memory Stick Duo"



**DV-bånd
D8 (Digital 8) -bånd**

Alle de ovennævnte medier

Andre medier (8 mm-bånd, MICROMV-bånd osv.)

Tilslutning og opsætning for dit Handycam[®]

Brug et USB-kabel

(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

→ side 31



Brug et USB-kabel

(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

→ side 31



Brug et USB-kabel

(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

→ side 31



Indsæt en "Memory Stick Duo" i slotten*¹

→ side 36



*¹ Du kan optage video ved at tilslutte et Handycam[®] via et USB-kabel.

Brug et DV (i.LINK) -kabel

(sælges separat)

→ side 33



Brug et AV-kabel

(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

→ side 34



Vælg kopi-indstilling og lav en disk!



One Touch diskbrænding Tryk på knappen på Handycam®	Kopiere alt indhold Hele indholdet på Handycam®	Kopiere og sammenlægge indhold Sammenlægge videoen på én disk	Kun kopiere ny video Kun det nye indhold på Handycam®	Kopiere afspilningsliste Indholdet af afspilningslister på Handycam®	Kopiere Visual Index-lister Vælg efter en scene/optagedato
side 52	side 38	—	side 40	side 43	side 45
—	side 38	—	side 40	side 43	side 45
—	side 38	side 48	—	—	—
—	side 38	—	side 40	side 43	side 45

Kopiere alt indhold Hele indholdet på Handycam®	Kopiere manuelt Optage, mens Handycam'en® betjenes
side 55	side 57
—	side 50

Type kopi-indstilling



Tilslut en anden videoenhed og optag SD (Standard Definition) -video

HD / SD → SD

Hvilket optagemedie har din videoenhed?

Videoenhed med DV-stik, der kan udsende DV-signaler

Tilslutning og opsætning for din videoenhed

Du kan ikke optage via et USB-kabel.

Brug et DV (i.LINK) -kabel
(sælges separat)

→ side 33



Videoenhed med AV OUT

Brug et AV-kabel
(leveres med DVDirect eller sælges separat)

→ side 34



Vælg kopi-indstilling og lav en disk!



Kopiere alt indhold Hele indholdet på Handycam®	Kopiere manuelt Optage, mens Handycam'en® betjenes
side 55	side 57
—	side 57

Kopiere et foto fra Handycam[®]/ hukommelseskort

Fotos optages som en JPEG-fil. Du kan lave et slideshow af diskens indhold.

Hvilket optagemedie eller hukommelseskort bruges?

Optagemedier



Harddisk



Indbygget hukommelse



8 cm-disk



"Memory Stick Duo"

Hukommelseskort

"Memory Stick Duo"
"Memory Stick"
SD-kort
xD Picture-kort

Tilslutning og opsætning
for dit Handycam[®]/
hukommelseskort

Brug et USB-kabel

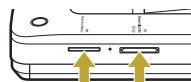
(leveres med Handycam[®] eller sælges separat)

→ side 31



**Indsæt et hukommelseskort
i slotten.**

→ side 36



Vælg kopi-indstilling og lav en disk!

Kopiere alt indhold

Hele indholdet på Handycam®

Kopiere Visual Index-lister

Vælg efter en scene/optagedato

side 60

side 62

Kopiere alt indhold

Hele indholdet på Handycam®

Kopiere Visual Index-lister

Vælg efter en scene/optagedato

side 60

side 62

Den disk, der laves

Foto-disk

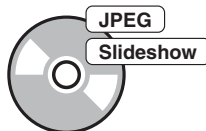
- Fotoet (JPEG-fil) kopieres.



Kan afspilles på en computer eller DVD-afspiller/optager, som kan afspille JPEG-filer.

Slideshow-disk

- Fotoet (JPEG-fil) kopieres.
- Der laves en slideshow-disk (Standard Definition).



Kan afspilles på en computer eller almindelig DVD-afspiller/optager.

Om denne vejledning

Før du begynder at optage video- eller fotoindhold til en disk, bør du læse siderne "Vælg kopi-indstilling".

"Vælg kopi-indstilling" viser dig de nødvendige tilslutninger for enheden og vejleder dig gennem optagelsen.

Video

Vælg kopi-indstilling (side 8)

Brug diagrammet "Finde en type kopi-indstilling" (side 8) til at bestemme, hvilken metode, der passer til din enhed og den type disk, du vil lave. Brug dernæst "Type kopi-indstilling (A - E)" på side 10 til 18 til at bestemme tilslutning og betjening af enheden.



Forberedelser til optagelse (side 29)

Tilslut enheden til DVDirect som anvist i "Type kopi-indstilling (A - E)". Konfigurer enheden, hvis det er nødvendigt.



Kopiere (side 38, 55)

Vælg den kopi-indstilling (A - E), der passer bedst til dine behov. Følg vejledningen på den side, der refereres til i denne vejledning.



Fotos

Vælg kopi-indstilling og forberedelser til optagelse (side 20)

Bestem tilslutning og betjening af enheden, og konfigurer derefter enheden, hvis det er nødvendigt.








Kopiere (side 60, 62)

Vælg den kopi-indstilling, der passer bedst til dine behov. Følg vejledningen på den side, der refereres til i denne vejledning.

Ikoner

I denne vejledning har overskrifter til afsnittene forskellige ikoner, afhængigt af enheden eller betjeningen. Brug disse ikoner til at bestemme tilslutning og betjening af enheden.

Ikon	Betydning
 HDD	Funktioner til rådighed for Handycam [®] -optagelse til harddisk
 Built-in Memory	Funktioner til rådighed for Handycam [®] -optagelse til indbygget hukommelse
 8cm Disc	Funktioner til rådighed for Handycam [®] -optagelse til 8 cm-disk
 "Memory Stick"	Funktioner til rådighed for "Memory Stick Duo" for Handycam [®]
 DV Tape	Funktioner til rådighed for Handycam [®] -optagelse til DV eller D8 (Digital8) -bånd
DV Device	Funktioner til rådighed for diverse camcordere med DV-stik
Video Device	Funktioner til rådighed for diverse camcordere eller videoenheder, f.eks. videobåndoptagere
Memory Card	Funktioner til rådighed for fotos optaget på "Memory Stick", "Memory Stick Duo", SD-kort og xD-Picture-kort

Om Handycam[®]

I denne vejledning refererer Handycam[®] til en Sony camcorder. High Definition Handycam[®] refererer til en Sony HD (High Definition) -kompatibel camcorder.

Om billeder

I denne vejledning refererer "billeder" til både fotos (stillbilleder) og video.

Om DVDirect

I denne vejledning refererer "DVDirect" til VRD-MC6.

Om illustrationer

De illustrationer af skærmbvisninger, der bruges i vejledningen, svarer ikke altid til den grafik, der vises på skærmen.

Funktioner

Du kan let optage video eller fotos ved hjælp af DVDDirect.



Optage video

HD (High Definition) -diske (AVCHD-format)

Du kan optage HD (High Definition) -video taget med et High Definition Handycam®. De diske der laves, kan afspilles på en AVCHD-kompatibel enhed.

For nærmere oplysninger om kompatibilitet for AVCHD-disk, se "Bemærkninger om kompatibilitet for HD (High Definition) -disk" på side 82.

Du kan optage video fra:

High Definition Handycam® (Harddisk/Indbygget hukommelse/"Memory Stick Duo")

SD (Standard Definition) -diske

Du kan optage video direkte fra diverse camcordere og AV-enheder på diske i SD (Standard Definition) -billedkvalitet. De diske der laves, kan afspilles på DVD-afspillere og andre DVD-enheder.

Du kan optage video fra:

- Handycam®
- Videokamera
- AV-enhed, f.eks. en videobåndoptager

Optage fotos

Du kan arkivere fotos fra et hukommelseskort taget med et digitalkamera eller et tilsluttet Handycam® direkte på en disk.

Du kan arkivere fotos fra:

- Handycam® (Harddisk/Indbygget hukommelse/8 cm-disk/"Memory Stick Duo")

- Hukommelseskort ("Memory Stick"/"Memory Stick Duo"/SD-kort/xD-Picture-kort)

Før du begynder

Bemærkninger om kopiering på diske

- Du kan ikke kopiere:
 - video med kopibeskyttelse (almindelige DVD'er, VHS-bånd, visse programmer fra satellit- eller kabel-tv-modtagere osv.).
 - video, der er taget med et digitalkamera eller en mobiltelefon og lagret på dets hukommelseskort.
 - video til en disk (ikke færdiggjort), der er lavet med en anden enhed end DVDirect.
- Du kan ikke kopiere følgende HD (High Definition) -video til disken, som den er. Denne HD (High Definition) -video kan kopieres ved at nedkonvertere til SD (Standard Definition) -kvalitet:
 - HD-video optaget på en 8 cm-DVD ved hjælp af et High Definition Handycam® (HDV-format).
 - HD-video optaget på et DV-bånd ved hjælp af et High Definition Handycam® (HDV-format).
 - HD-video optaget med en anden HD (High Definition) -kompatibel camcorder end et High Definition Handycam®.
- Du kan ikke samtidig kopiere billeder, når du gemmer flere forskellige typer billeder*¹ på et Handycam® eller "Memory Stick Duo".
- Du kan ikke samtidig kopiere billeder, der er gemt i forskellige medier, hvis der er flere typer medier*² på et Handycam®.
- Hvis du sletter eller redigerer en video på et Handycam® med en computer eller Playstation 3®, kan du ikke altid kopiere video korrekt ved at forbinde Handycam® til DVDirect. Brug Handycam® til at slette eller redigere video.

*¹ HD (High Definition) -video, SD (Standard Definition) -video eller -foto

*² Harddisk, indbygget hukommelse, 8 cm-disk eller "Memory Stick Duo"

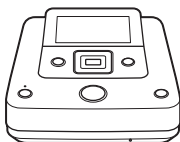
Pakkens indhold

Kontroller, at pakken indeholder følgende.

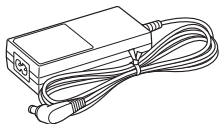
Kontakt en forhandler, hvis noget mangler eller er beskadiget.

Tallet i parentes angiver antal styk.

VRD-MC6 (DVDirect) (1)



Lysnetadapter (1)



Lysnetledning (1)

Betjeningsvejledning (dette dokument) (1)

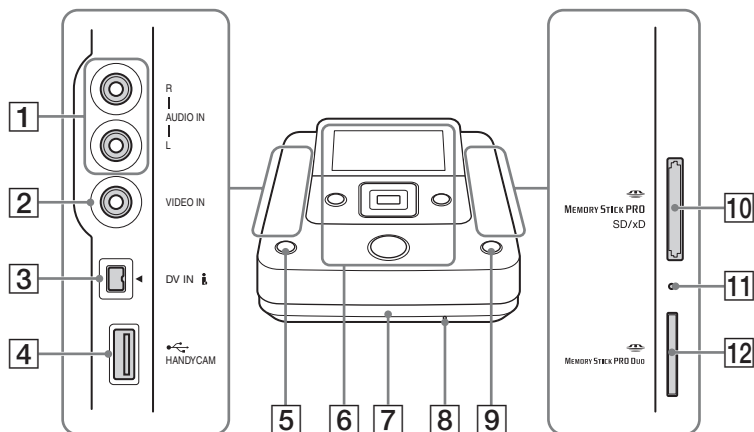
⚡ Bemærk

- Brug en lysnetledning, der passer til det område eller land, hvor enheden bruges.

Dele og knapper

Hovedenhed

Forside og sider

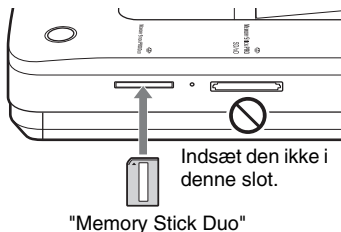


- 1** AUDIO IN-stik (side 34)
- 2** VIDEO IN-stik (side 34)
- 3** DV IN-stik (side 33)
- 4** USB (Type A) -port (side 31)
- 5** ⏻ (strøm) -knap (side 29)
- 6** Toppanel (side 28)
- 7** Diskskuffe (side 30)
- 8** Nød-udkasthul
Hvis du ikke kan åbne diskskuffen med ▲ (udkast) -knappen, skal du slukke DVDirect. Stik en nål eller udrettet papirclips ind i hullet for at åbne diskskuffen.
- 9** ▲ (udkast) -knap (side 30)
- 10** Multihukommelseskort-slot (side 36)
Indsæt en "Memory Stick", SD-kort eller xD-Picture-kort her.
- 11** Hukommelseskort-diode
Lyser gul, når et hukommelseskort læses.

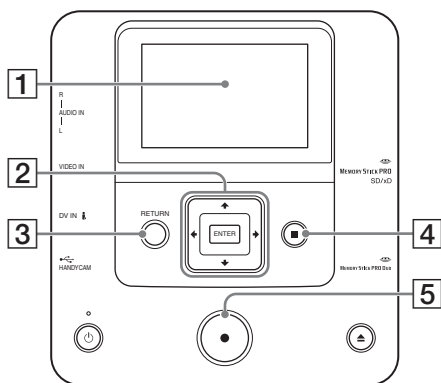
- 12** "Memory Stick Duo"-slot (side 36)

⚠ Bemærk

- "Memory Stick Duo" bruger en anden slot end andre hukommelseskort. Sørg for at indsætte en "Memory Stick Duo" i "Memory Stick Duo" - slotten, og andre typer hukommelseskort i multihukommelseskort-slotten. Hvis du forsøger at indsætte en "Memory Stick Duo" i multihukommelseskort-slotten, kan den sætte sig fast.

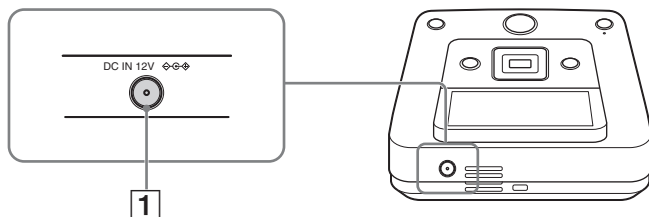


Toppanel



- 1** Displayvindue
Viser betjeningskærm-billedet og billeder fra en afspilningsenhed eller et hukommelseskort.
- 2** ↑ / ↓ / ← / → -markør/ENTER-knap
(side 57, 65, 66)
- 3** RETURN-knap (side 67)
- 4** STOP-knap (side 38, 57, 65, 66)
- 5** RECORD-knap (side 38, 57)

Bagpanel



- 1** DC IN-stik (side 29)

⚡ Bemærk

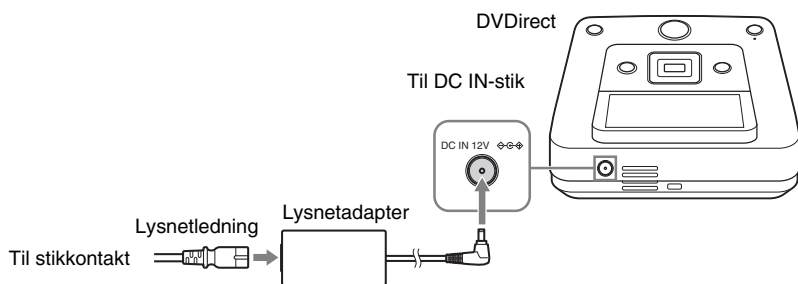
- Metaldele som f.eks. tilslutninger kan blive varme efter DVDirect har været brugt. Det er ikke en funktionsfejl.

Slå strømmen til

1 Tilslut den medfølgende lysnetledning til lysnetadapteren.


2 Indsæt lysnetadapterens strømstik i DVDDirects DC IN-stik.

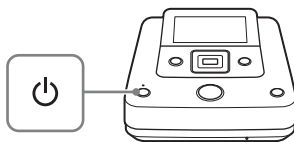
3 Indsæt lysnetledningens strømstik i en stikkontakt.



⚡ Bemærkninger

- Brug kun den medfølgende lysnetledning og lysnetadapteren.
- Brug ikke beskadigede kabler, f.eks. kabler med deformerede stik.

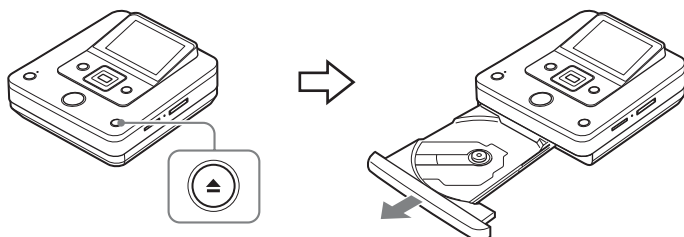
4 Tryk på  (strøm) -knappen.



Når displayvinduet lyser og DVDDirect-logoet vises, vises tændt-skærbilledet.

Indsætte en disk

1 Tryk på  (udkast) -knappen.



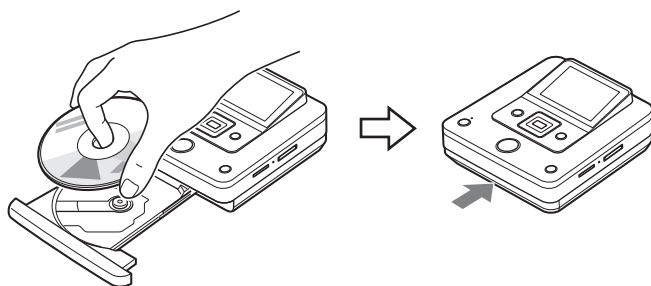
Diskskuffen skyder ud.

Diskskuffen åbnes halvt. Åbn den helt med hånden.

2 Læg disken på diskskuffen med optagesiden nedad, og skub diskskuffen i pilens retning.

Bemærk

- Du må ikke berøre diskens optageside.



Skub til disken, indtil den klikker på plads.

Skub til diskskuffen, indtil den klikker som tegn på, at den er helt lukket.

Bemærk

- Metaldele på diskskuffen og en udkastet disk kan være varme. Det er ikke en funktionsfejl.

Tilslutte kabler til optagelse

For typer tilslutning og indstillinger, se "Tilslutning og opsætning for dit Handycam®/ videoenhed"-afsnittet for din "Type kopi-indstilling (A - E)" på side 10 til 20.

USB-kabel (Kun til Handycam®)

HDD Built-in Memory 8cm Disc "Memory Stick"

1 Tænd camcorderen.

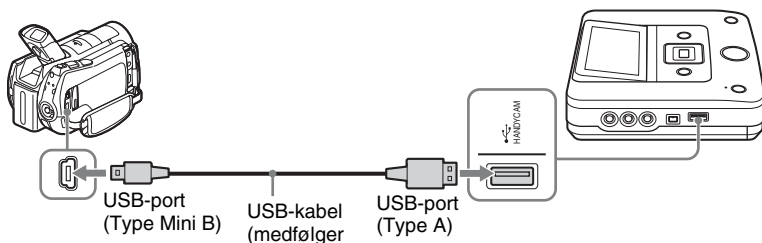
Bemærk

- For camcorderen skal du sørge for, at lysnetledningen er sluttet til lysnetadapteren.

Råd

- Afhængigt af camcordertypen kan det være nødvendigt at ændre indstillingen fra REC-indstilling til andre indstillinger, f.eks. PLAY eller EDIT. For nærmere oplysninger om indstillinger henvises til camcorderens betjeningsvejledning.

2 Tilslut camcorderen til DVDirect.











Råd

- Hvis dit Handycam® ikke har USB-port, skal du bruge en Handycam® Station, der understøtter dit Handycam®.

3 USB SELECT-skærbilledet vises på camcorderens LCD-skærm. Tryk på en passende medie-knap på LCD-skærmen.

Sørg for at vælge mediet med billederne, der skal optages. Afhængigt af camcordertypen kan knappernes betegnelser på camcorderen være forskellige.

Knappernes betegnelser på [USB SELECT] -skærbilledet

Handycam®s lagermedier	Knappens betegnelse
Harddiskdrev	[ USB CONNECT] [ COMPUTER] [ HDD] osv.
Indbygget hukommelse	[ USB CONNECT] osv.
8 cm-disk	[ USB CONNECT] [ COMPUTER] osv.
"Memory Stick Duo"	[ USB CONNECT] [ COMPUTER] osv.

Råd

- Nogle camcordere har et USB-MODE-skærbillede i stedet for [USB SELECT] -skærbilledet. Spring trin 3 over, hvis camcorderen viser USB-MODE-skærbilledet.
- Hvis camcorderen har en [USB SPEED] -indstilling, skal du specificere [AUTO] ([AUTO] er standardindstillingen).

Bemærk

- Du skal bruge et audio/video-kabel (AV-kabel) i stedet for et USB-kabel til tilslutning for at kopiere:
 - "PhotoMOVIE" fra en 8 cm-disk i et Handycam®.
 - video fra en 8 cm-disk formateret i VR-indstilling i et Handycam®.

DV (i.LINK) -kabel

 DV Tape  DV Device

1 Tænd camcorderen.

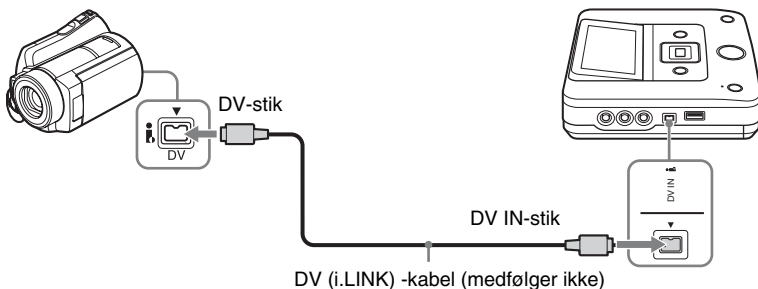
Bemærk

- For camcorderen skal du sørge for, at lysnetledningen er sluttet til lysnetadapteren.

2 Indstil camcorderen til afspilning.

- Afspilningsbetjeningen er forskellig fra camcorder til camcorder. På de fleste camcordere skal du slå strøm/indstilling-knappen til afspilnings-, PLAY/EDIT- eller VTR-indstilling for at afspille video. For nærmere oplysninger henvises til betjeningsvejledningen til camcorderen.
- Når du kopierer HD (High Definition) -video ved hjælp af High Definition Handycam® (HDV) ved at forbinde med DV (i.LINK) -kabel, skal du sætte [i.LINK CONV] -indstillingen på Handycam® til [ON]. Det nedkonverterer video optaget i HD (High Definition) til SD (Standard Definition) -kvalitet.

3 Tilslut camcorderen til DVDirect.



Bemærkninger

- Kun et DV (i.LINK) -kabel til DV eller D8 (Digital8) -bånd. Du kan ikke optage video fra MICROMV- eller HDV-camcordere (HDV-format) og andre digitale videoenheder, der har et i.LINK-stik. Du skal bruge et audio/video-kabel (AV-kabel) til disse enheder.
- Følgende modeller understøtter ikke optagelse med et DV (i.LINK) -kabel. Brug et audio/video-kabel.
 - DCR-VX700/VX1000, HDR-FX1/FX7/FX1000

Audio/video-kabel(AV-kabel)

HDD Built-in Memory 8cm Disc "Memory Stick" DV Tape
DV Device Video Device

1 Tænd videoenheden.

Bemærk

- For camcorderen skal du sørge for, at lysnetledningen er sluttet til lysnetadapteren.

2 Betjen videoenheden for at starte afspilning af video.

- Afspilningsbetjeningen er forskellig fra videoenhed til videoenhed. På de fleste camcordere skal du slå strøm/indstilling-knappen til afspilnings-, PLAY/EDIT- eller VTR-indstilling for at afspille video eller udføre optagelse. Camcordere med flere medier kræver angivelse af mediet (harddisk, "Memory Stick Duo", 8 cm-disk eller indbygget hukommelse). For nærmere oplysninger henvises til betjeningsvejledningen til videoenheden.
- [A/V → DV OUT] -indstillingen på Handycam® (DV/D8) skal være indstillet på [OFF]. ([OFF] er standardindstillingen).

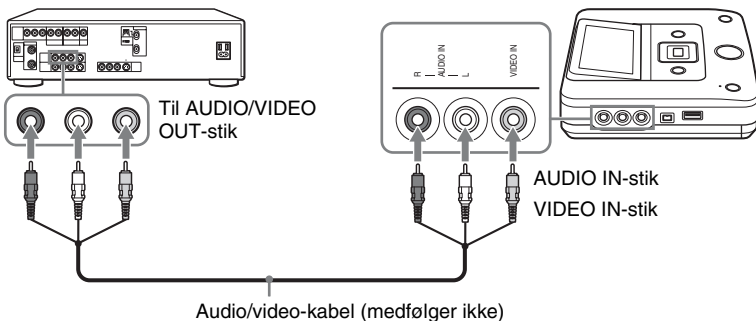
3 Tilslut videoenheden til DVDirect.

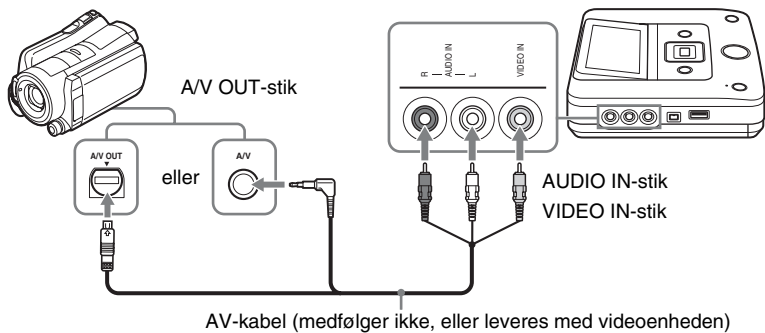
Brug et audio/video-kabel (medfølger ikke) eller AV-kabel (medfølger ikke), når du tilslutter en videoenhed til DVDirect.

Råd

- Stik kan være forskellige enhed til enhed. Læs nærmere i betjeningsvejledningen til enheden, og brug et passende kabel.

For audio/video-kabler:





Hukommelseskort

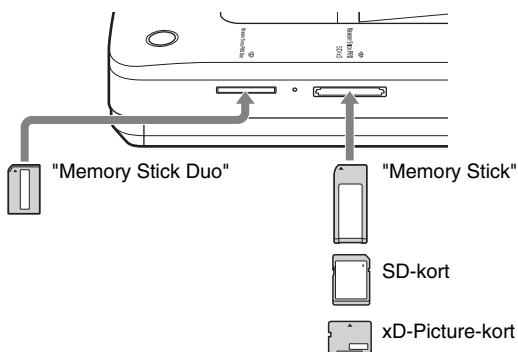
"Memory Stick" Memory Card

Når du kopierer video eller fotos fra et hukommelseskort, skal du indsætte hukommelseskortet i den tilsvarende hukommelseskort-slot på DVDirect.

Bemærk

- DVDirect understøtter kun kopiering af video fra Handycam[®]s "Memory Stick Duo". Du kan ikke kopiere video fra andre hukommelseskort.

Indsæt et hukommelseskort, f.eks. en "Memory Stick", i den tilsvarende slot.



Skub hukommelseskortet ind i slotten, indtil du hører et klik. For at tage det ud skal du skubbe til kortet og trække ud.

Bemærkninger

- Brug ikke mere end en hukommelseskort-slot ad gangen. Indsæt kun ét hukommelseskort i en hukommelseskort-slot.
- Indsæt ikke et andet hukommelseskort ved optagelse på en disk. Det kan forårsage skrivefejl.
- Indsæt ikke en "Memory Stick Duo" med en "Memory Stick Duo"-adapter i multihukommelseskort-slotten.
- Tag aldrig hukommelseskortet ud, mens hukommelseskort-dioden er tændt. Ellers kan data på hukommelseskortet beskadiges.
- Et udkastet hukommelseskort kan være varmt. Det er ikke en funktionsfejl.

Om betjening af DVDirect

Efter strømmen er slået til, registrerer DVDirect automatisk hukommelseskort, der er indsat, og indgangssignaler fra tilsluttede enheder. På displayvinduet vises derefter en meddelelse, der angiver hvordan optagelse forberedes. Ved denne meddelelse kan du automatisk gå videre til den ønskede optagelse uden indviklet betjening.

[Menu] -displayet vises, når der trykkes på RETURN-knappen, efter strømmen slås til. Du kan udføre optagelser manuelt ved at vælge valgmuligheder fra menuen. Der er følgende menupunkter.



Menu	Funktion
Video ➔ DVD	Kopiere en SD (Standard Definition) -video til en disk.
Photo ➔ DVD	Kopiere fotos til en disk.
DVD Preview	Afspille en disk, du har lavet.
AVCHD Dubbing	Optage HD (High Definition) -video til en disk.
Setup	Foretage forskellige indstillinger.

Bemærkninger om kopiering af flere typer billede

Når der er optaget flere forskellige billedtyper på et Handycam® eller "Memory Stick Duo", kopieres billedet som følger i denne vejledning.

(Billeder kopieres i denne rækkefølge: HD (High Definition) -video - SD (Standard Definition) -video - foto.)

Typer billede optaget i Handycam®/"Memory Stick Duo"			Type billede, der skal kopieres
HD (High Definition) -video	SD (Standard Definition) -video	Foto	
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	HD (High Definition) -video
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	HD (High Definition) -video
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	HD (High Definition) -video
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	SD (Standard Definition) -video

For at kopiere SD (Standard Definition) -video skal du bruge [Video ➔ DVD] på [Menu]-skærbilledet. For at kopiere et foto skal du bruge [Photo ➔ DVD] på [Menu]-skærbilledet.

Kopiere alt indhold

HDD Built-in Memory "Memory Stick" 8cm Disc

Med denne indstilling kan du optage video på en disk fra en camcorder, der er tilsluttet til DVDirect, eller en "Memory Stick Duo" der er indsat i "Memory Stick Duo"-slotten, med et enkelt tryk på (optage)-knappen. Dette er en af de mere enkle kopi-indstillinger, der eliminerer behovet for at vælge videoer. Tænd først DVDirect (side 29), indsæt en disk (side 30) og tilslut kabler til optagelse (side 31).

Bemærk

- Se "Bemærkninger om kopiering på diske" på side 25.

1 Bekræft meddelelsen på displayvinduet.

Når DVDirect registrerer signaler fra en camcorder, der er tilsluttet til USB-porten, eller en "Memory Stick Duo" der er indsat i "Memory Stick Duo"-slotten, vises [USB] eller [M.S.Duo] øverst til venstre på displayvinduet. Følgende vises på displayvinduet, når en camcorder er tilsluttet til USB-porten.

Type disk, der laves

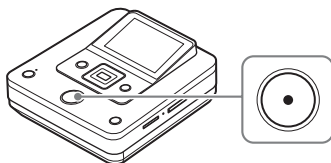
AVCHD : HD (High Definition) -video

: SD (Standard Definition) -video



Antal diske der er nødvendige

2 Kontroller, at [Full] vises øverst til højre på displayvinduet, og tryk derefter på (optage)-knappen for at starte optagelse.



DVDirect starter optagelsen. (optage)-knappen lyser under optagelsen. Følgende vises på displayvinduet.



3 Skift til en tom disk, når meddelelsen [Insert a blank DVD.] vises.

Hvis indholdet ikke passer på en enkelt disk, bliver disken automatisk udkastet, når den er fyldt. Fjern den disk, du har lavet, og indsæt en tom disk. Optagelse genoptages automatisk.




Næste disk/antal diske der er nødvendige

4 Fjern den disk, du har lavet.

Disken færdiggøres automatisk, når optagelsen er færdig.

Sådan standses optagelse

Tryk på  (stop) -knappen, når du skifter en disk.

Du kan ikke standse, mens optagelse er i gang.

Kun kopiere ny video

HDD Built-in Memory "Memory Stick"

Du kan kopiere kun nyt optaget indhold, hvis tidligere indhold allerede er blevet optaget på en disk (ved at vælge [Incremental] eller One Touch diskbrænding). Da DVDirect automatisk registrerer ny optaget video, behøver du ikke at søge efter den selv.

Tænd først DVDirect (side 29), indsæt en disk (side 30) og tilslut kabler til optagelse (side 31).

Bemærk

- Se "Bemærkninger om kopiering på diske" på side 25.

1 Bekræft meddelelsen på displayvinduet.

Når DVDirect registrerer signaler fra en camcorder, der er tilsluttet til USB-porten, eller en "Memory Stick Duo" der er indsat i "Memory Stick Duo"-slotten, vises [USB] eller [M.S.Duo] øverst til venstre på displayvinduet.

Følgende vises på displayvinduet, når en camcorder er tilsluttet til USB-porten.

Type disk, der laves

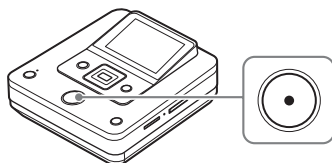
: HD (High Definition) -video

: SD (Standard Definition) -video



Antal diske der er nødvendige

2 Tryk på eller for at vælge [Incremental], og tryk på (optage) -knappen for at starte optagelse.



DVDirect starter optagelsen. (optage) -knappen lyser under optagelsen. Følgende vises på displayvinduet.



3 Skift til en tom disk, når meddelelsen [Insert a blank DVD.] vises.

Hvis indholdet ikke passer på en enkelt disk, bliver disken automatisk udkastet, når den er fyldt. Fjern den disk, du har lavet, og indsæt en tom disk. Optagelse genoptages automatisk.



Næste disk/antal diske der er nødvendige

4 Tryk på \blacktriangle (udkast) -knappen for at udkaste disken, når optagelsen er færdig.

Hvis du kopierer HD (High Definition) -video til en disk, bliver disken færdiggjort og udkastet automatisk. Hvis du kopierer SD (Standard Definition) -video til en disk, vises en meddelelse, der spørger, om disken skal afsluttes. Gå til trin 5.

5 For at færdiggøre disken skal du trykke på \blacktriangle eller \blacktriangledown for at vælge [Yes], og trykke på ENTER-knappen.

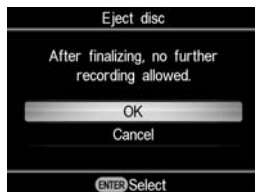
Hvis du vælger [No], udkastes disken uden at blive færdiggjort. Du kan springe trin 6 nedenunder.



Råd

- At færdiggøre en disk betyder at gøre disken afspilbar på andre DVD-enheder. For nærmere oplysninger om færdiggørelse henvises til "Færdiggøre disk" på side 69.

6 Tryk på \blacktriangle eller \blacktriangledown for at vælge [OK], og tryk på ENTER-knappen.



Når færdiggørelse er gennemført, åbnes diskskuffen.

Sådan standses optagelse

Tryk på \square (stop) -knappen, når du skifter en disk.

Du kan ikke standse, mens optagelse er i gang.

Bemærkning om Kun kopiere ny video

Når DVDirects optagehistorik er slettet, startes optagelse fra den første video på mediet. Optagehistorikken, der er gemt på DVDirect, slettes, hvis:

- DVDirect eller camcorderen har en anden "Memory Stick Duo", end den, der bruges i den foregående optagelse, eller
- den tilsluttede camcorder er forskellig fra den, der bruges i den foregående optagelse.

Bemærkning om brug af "Memory Stick Duo"

Ved kopiering fra en "Memory Stick Duo", som deles mellem en camcorder og en anden enhed (digitalkamera osv.), skal du sørge for, at uret på enheden, der optager billeder, er indstillet korrekt. Hvis ur-indstillingen ikke er korrekt, kan Kun kopiere ny video ikke udføres som ønsket.

Kopiere Afspilningsliste

HDD Built-in Memory "Memory Stick"

Med denne indstilling kan du optage video på en afspilningsliste, der er lavet på din camcorder. For nærmere oplysninger om at oprette en afspilningsliste henvises til camcorderens betjeningsvejledning. Tænd først DVDDirect (side 29), indsæt en disk (side 30) og tilslut kabler til optagelse (side 31).

Bemærk

- Se "Bemærkninger om kopiering på diske" på side 25.

1 Bekræft meddelelsen på displayvinduet.

Når DVDDirect registrerer signaler fra en camcorder, der er tilsluttet til USB-porten, eller en "Memory Stick Duo" der er indsat i "Memory Stick Duo"-slotten, vises [USB] eller [M.S.Duo] øverst til venstre på displayvinduet.

Følgende vises på displayvinduet, når en camcorder er tilsluttet til USB-porten.

Type disk, der laves

: HD (High Definition) -video

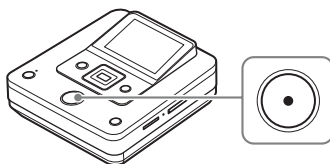
: SD (Standard Definition) -video

Type indgang

Kopi-indstilling

Antal diske der er

2 Tryk på eller for at vælge [Playlist], og tryk på (optage) -knappen for at starte optagelse.



DVDDirect starter optagelsen. (optage) -knappen lyser under optagelsen. Følgende vises på displayvinduet.



3 Skift til en tom disk, når meddelelsen [Insert a blank DVD.] vises.

Hvis indholdet ikke passer på en enkelt disk, bliver disken automatisk udkastet, når den er fyldt. Fjern den disk, du har lavet, og indsæt en tom disk. Optagelse genoptages automatisk.



Næste disk/antal diske der er nødvendige

4 Tryk på **▲** (udkast) -knappen for at udkaste disken, når optagelsen er færdig.

Hvis du kopierer HD (High Definition) -video til en disk, bliver disken færdiggjort og udkastet automatisk.

Hvis du kopierer SD (Standard Definition) -video til en disk, vises en meddelelse, der spørger, om disken skal afsluttes. Gå til trin 5.

5 For at færdiggøre disken skal du trykke på **▲** eller **▼** for at vælge [Yes], og trykke på ENTER-knappen.

Hvis du vælger [No], udkastes disken uden at blive færdiggjort. Du kan springe trin 6 nedenfor over.



💡 Råd

- At færdiggøre en disk betyder at gøre disken afspilbar på andre DVD-enheder. For nærmere oplysninger om færdiggørelse henvises til "Færdiggøre disk" på side 69.

6 Tryk på **▲** eller **▼** for at vælge [OK], og tryk på ENTER-knappen.



Når færdiggørelse er gennemført, åbnes diskskuffen.

Sådan standses optagelse

Tryk på **⏏** (stop) -knappen, når du skifter en disk.

Du kan ikke standse, mens optagelse er i gang.

Kopiere Visual Index-lister

HDD Built-in Memory "Memory Stick"

Du kan optage video, du har valgt ved at se på miniaturer.

Tænd først DVDDirect (side 29), indsæt en disk (side 30) og tilslut kabler til optagelse (side 31).

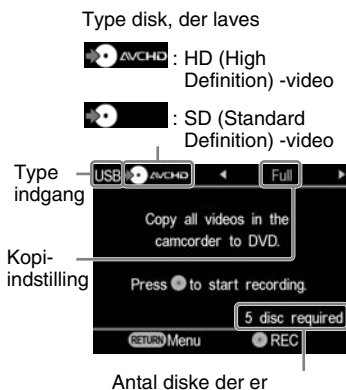
Bemærk

- Se "Bemærkninger om kopiering på diske" på side 25.

1 Bekræft meddelelsen på displayvinduet.

Når DVDDirect registrerer signaler fra en camcorder, der er tilsluttet til USB-porten, eller en "Memory Stick Duo" der er indsat i "Memory Stick Duo"-slotten, vises [USB] eller [M.S.Duo] øverst til venstre på displayvinduet.

Følgende vises på displayvinduet, når en camcorder er tilsluttet til USB-porten.



2 Tryk på eller for at vælge [Select Videos].

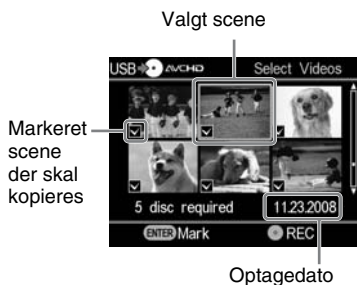


3 Tryk på eller for at vælge [Thumbnail] eller [Shooting Date], og tryk på ENTER-knappen.

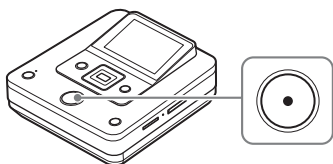



4 Tryk på , , , for at vælge den miniature eller optagedato, du vil kopiere, og tryk på ENTER-knappen for at markere.

Hvis du trykker på ENTER-knappen skifter valget mellem markeret og umarkeret.



5 Tryk på  (optage) -knappen for at starte optagelse.



DVDirect starter optagelsen.  (optage) -knappen lyser under optagelsen. Følgende vises på displayvinduet.




6 Skift til en tom disk, når meddelelsen [Insert a blank DVD.] vises.



Hvis indholdet ikke passer på en enkelt disk, bliver disken automatisk udkastet, når den er fyldt. Fjern den disk, du har lavet, og indsæt en tom disk. Optagelse genoptages automatisk.



Næste disk/antal diske der er nødvendige

7 Tryk på  (udkast) -knappen for at udkaste disken, når optagelsen er færdig.

Hvis du kopierer HD (High Definition) -video til en disk, bliver disken afsluttet og udkastes automatisk. Hvis du kopierer SD (Standard Definition) -video til en disk, vises en meddelelse, der spørger, om disken skal afsluttes. Gå til trin 8.

8 For at færdiggøre disken skal du trykke på  eller  for at vælge [Yes], og trykke på ENTER-knappen.

Hvis du vælger [No], udkastes disken uden at blive færdiggjort. Du kan springe trin 9 nedenfor over.



 **Råd**

- At færdiggøre en disk betyder at gøre disken afspilbar på andre DVD-enheder. For nærmere oplysninger om færdiggørelse henvises til "Færdiggøre disk" på side 69.

-
- 9** Tryk på **↑** eller **↓** for at vælge [OK], og tryk på ENTER-knappen.



Når færdiggørelse er gennemført, åbnes diskskuffen.

Sådan standses optagelse

Tryk på **⏏** (stop) -knappen, når du skifter en disk.

Du kan ikke standse, mens optagelse er i gang.

Kopiere og sammenlægge indhold (fra en 8 cm-disk)

8cm Disc

Når du har mere end én 8 cm-disk at kopiere, kan du sammenlægge og optage deres indhold på en enkelt, standard 12 cm-disk.

Tænd først DVDirect (side 29), indsæt en disk (side 30) og tilslut et USB-kabel til optagelse (side 31).

⚡ Bemærk

- Se "Bemærkninger om kopiering på diske" på side 25.

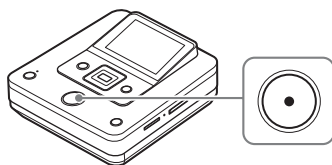
1 Bekræft meddelelsen på displayvinduet.

Når DVDirect registrerer et signal fra en camcorder, der er tilsluttet til USB-porten, vises [USB] øverst til venstre på displayvinduet.

Type indgang Kopi-indstilling



2 Tryk på ← eller → for at vælge [Consolidation], og tryk på [Optage] -knappen for at starte optagelse.



DVDirect starter optagelsen. [Optage] -knappen lyser under optagelsen. Følgende vises på displayvinduet.



3 Gennemfør optagelse fra en 8 cm-disk.

Hvis du kopierer fra en anden 8 cm-disk, skal du udskifte 8 cm-disken i camcorderen med den nye 8 cm-disk, og trykke på [Optage] -knappen for at fortsætte optagelse.

4 Tryk på [Udkast] -knappen for at udkaste disken, når optagelse fra alle 8 cm-diske er færdig.

Der vises en meddelelse, hvor du bliver spurgt, om disken skal færdiggøres.

5 For at færdiggøre disken skal du trykke på **↑** eller **↓** for at vælge [Yes], og trykke på **ENTER**-knappen.

Hvis du vælger [No], udkastes disken uden at blive færdiggjort. Du kan springe trin 6 nedenfor over.



💡 Råd

- At færdiggøre en disk betyder at gøre disken afspilbar på andre DVD-enheder. For nærmere oplysninger om færdiggørelse henvises til "Færdiggøre disk" på side 69.

6 Tryk på **↑** eller **↓** for at vælge [OK], og tryk på **ENTER**-knappen.



Når færdiggørelse er gennemført, åbnes diskskuffen.

⚡ Bemærk

- Du kan ikke standse, mens optagelse er i gang.

Kopiere manuelt

HDD Built-in Memory 8cm Disc "Memory Stick"

Med denne indstilling kan du optage video på DVDirect, mens du kontrollerer afspilning manuelt på den tilsluttede camcorder.

Tænd først DVDirect (side 29), indsæt en disk (side 30) og tilslut et audio/video-kabel (AV-kabel) til optagelse (side 34).

Råd

- Hvis alle forberedelser til kopiering er gennemført, registrerer DVDirect et signal fra en camcorder, der er tilsluttet til VIDEO IN-stikket, og displayvinduet i trin 4 vises automatisk. Du kan springe trin 1 til 3 over.

1 Tryk på RETURN-knappen.

[Menu] -displayet vises.

2 Kontroller, at [Video → DVD] er valgt, og tryk på ENTER-knappen.



3 Tryk på ↑ eller ↓ for at vælge [VIDEO IN], og tryk på ENTER-knappen.



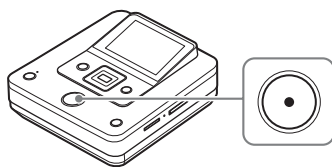
Video fra den tilsluttede camcorder vises.

Råd

- Når forespørgselsmeddelelsen [Format disc for DV/VIDEO recording?] vises, efter du har indsat en tom disk, skal du vælge [OK]. Det kan tage nogle sekunder at gennemføre formatering af en disk. Du kan ikke optage HD (High Definition) -video på den formaterede disk, mens denne meddelelse er vist.





4 Betjen camcorderen for at starte afspilning af video, og tryk på (optage) -knappen på DVDirect.



Meddelelsen [Recording] vises på displayvinduet, og (optage) -knappen lyser under optagelse. Følgende vises på displayvinduet.



Sådan holdes pause i optagelse

Tryk på  (optage) -knappen under optagelse. For at genoptage optagelse skal du trykke på  (optage) -knappen igen.

5 Tryk på (stop) -knappen for at standse optagelse.

6 For at optage yderligere video skal du gentage trin 4 og 5.

7 Tryk på (udkast) -knappen for at udkaste disken, når optagelsen er færdig.

Der vises en meddelelse, hvor du bliver spurgt, om disken skal færdiggøres.

8 For at færdiggøre disken skal du trykke på eller for at vælge [Yes], og trykke på ENTER-knappen.

Hvis du vælger [No], udkastes disken uden at blive færdiggjort. Du kan springe trin 9 over.



Råd



- At færdiggøre en disk betyder at gøre disken afspilbar på andre DVD-enheder. For nærmere oplysninger om færdiggørelse henvises til "Færdiggøre disk" på side 69.
- Når du bruger en DVD+RW, er færdiggørelse unødvendig. Du kan springe trin 8 og 9 over.

9 Tryk på eller for at vælge [OK], og tryk på ENTER-knappen.



Når færdiggørelse er gennemført, åbnes diskskuffen.

Bemærkninger

- Start optagelse umiddelbart efter indsættelse af en disk. Det kan tage et par sekunder, før optagelsen starter, efter du har trykket på  (optage) -knappen, hvis disken blev indsat mere end 10 minutter før start.
- Når du trykker på  (stop) -knappen, kan du nogle gange høre lidt støj fra den roterende disk.

One Touch diskbrænding



HDD



"Memory Stick"

Med denne indstilling kan du optage video fra en camcorder til disk med et enkelt tryk på DISC BURN på camcorderen. Du kan optage yderligere video til en disk, der tidligere har været optaget på, lige som med funktionen Kun kopiere ny video (side 40).

⚡ Bemærkninger

- For One Touch diskbrænding fra en "Memory Stick Duo" er kun camcordere, der bruger "Memory Stick Duo" som lagermedie understøttet. (Handycam[®]-modeller der kan anvendes (pr. april 2009): HDR-CX7, HDR-TG1, HDR-CX12)
- DUBBING-knappen på Hybrid Plus Handycam[®] virker ikke på samme måde som DISC BURN-knappen. Hvis du trykker på DUBBING-knappen starter optagelse med DVDirect ikke.

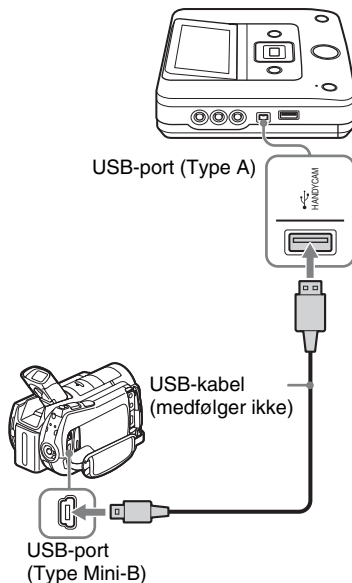
1 Tænd DVDirect (side 29), og indsæt en disk (side 30).

2 Tænd camcorderen.

⚡ Bemærk

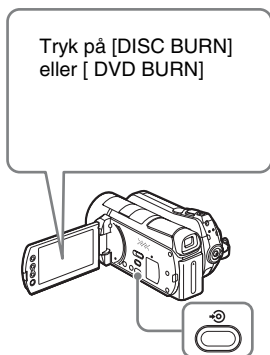
- Kontroller, at lysnetledningen er tilsluttet til lysnetadapteren.

3 Tilslut camcorderen til DVDirect.



USB SELECT-skærbilledet vises på camcorderens LCD-skærm.

-
- 4** Tryk på **DISC BURN** på camcorderens LCD-skærm, eller tryk på **DISC BURN** (↻) -knappen på camcorderen.



DVDirect starter optagelsen.

Hvis der er både **HD (High Definition)** og **SD (Standard Definition)** -video på camcorderens medier:

Der optages **HD (High Definition)** -video på disken (side 25).

⚡ Bemærkninger

- Afhængigt af camcorderen kan displayet, der vises på camcorderens LCD-skærm, eller knappenes betegnelser på camcorderen, variere. (F.eks. DVD BURN)
- I One Touch diskbrænding-indstilling kan du kun optage video fra camcorderens harddisk (eller "Memory Stick Duo", hvis camcorderen kun har en "Memory Stick Duo" som lager). Denne indstilling tillader ikke optagelse fra andre medier.

-
- 5** Skift til en tom disk, når meddelelsen **[Insert a blank DVD.]** vises.

Hvis camcorderens indhold ikke passer på en enkelt disk, bliver disken automatisk udkastet, når den er fyldt. Fjern den disk, du har lavet, og indsæt en tom disk. Optagelse genoptages automatisk.



Næste disk/antal diske der er nødvendige

-
- 6** Tryk på **▲** (udkast) -knappen for at udkaste disken, når optagelsen er færdig.

Hvis du kopierer **HD (High Definition)** -video til en disk, bliver disken færdiggjort og udkastet automatisk. Hvis du kopierer **SD (Standard Definition)** -video til en disk, vises en meddelelse, der spørger, om disken skal afsluttes. Gå direkte til trin 7.

-
- 7** For at færdiggøre disken skal du trykke på **▲** eller **▼** for at vælge **[Yes]**, og trykke på **ENTER**-knappen.

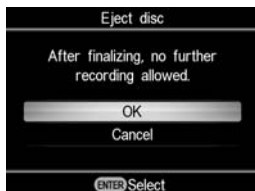
Hvis du vælger **[No]**, udkastes disken uden at blive færdiggjort. Du kan springe trin 8 nedenfor over.



Råd


- At færdiggøre en disk betyder at gøre disken afspilbar på andre DVD-enheder. For nærmere oplysninger om færdiggørelse henvises til "Færdiggøre disk" på side 69.

8 Tryk på eller for at vælge [OK], og tryk på ENTER-knappen.



Når færdiggørelse er gennemført, åbnes diskskuffen.

Sådan standses optagelse

Tryk på  (stop) -knappen, når du skifter en disk.

Du kan ikke standse, mens optagelse er i gang.

Kopiere alt indhold

DV Tape **DV Device**

Med denne indstilling kan du optage hele videobåndets indhold på en disk. DVDirect kontrollerer automatisk afspilning af den tilsluttede videoenhed.

Tænd først DVDirect (side 29), indsæt en disk (side 30) og tilslut et DV (i.LINK) -kabel til optagelse (side 33).

💡 Råd

- Hvis alle forberedelser til kopiering er gennemført, registrerer DVDirect et signal fra en camcorder, der er tilsluttet til DV IN-stikket, og displayvinduet i trin 4 vises automatisk. Du kan springe trin 1 til 3 over.

1 Tryk på RETURN-knappen.

[Menu] -displayet vises.

2 Kontroller, at [Video → DVD] er valgt, og tryk på ENTER-knappen.



3 Tryk på ↑ eller ↓ for at vælge [DV IN], og tryk på ENTER-knappen.



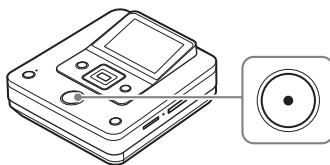
4 Bekræft meddelelsen på displayvinduet.

Når DVDirect registrerer et signal fra en camcorder, der er tilsluttet til DV IN-stikket, vises [DV] øverst til venstre på displayvinduet.

Type indgang Kopi-indstilling





5 Kontroller, at [Full] vises øverst til højre på displayvinduet, og tryk derefter på (optage) -knappen for at starte optagelse.




DVDirect starter optagelse på samme tid, som videoenheden starter afspilning. Hvis videobåndet ikke er ved begyndelsen, spoles det automatisk tilbage, og DVDirect starter optagelse. Under optagelse vises meddelelsen [Recording] på displayvinduet, og (optage) -knappen lyser. Følgende vises på displayvinduet.



Sådan holdes pause i optagelse

Tryk på  (optage) -knappen under optagelse. For at genoptage optagelse skal du trykke på  (optage) -knappen igen.

Sådan standses optagelse

Tryk på  (stop) -knappen, og tryk derefter på RETURN-knappen. DVDDirect standser optagelse og vender tilbage til displayvinduet i trin 4.

6 Fjern den disk, du har lavet.

Disken færdiggøres automatisk, når optagelsen er færdig.

Råd

- Optagelse standser automatisk efter et uindspillet stykke på over to minutter, eller når slutningen af DV-båndet er nået.

Kopiere manuelt

DV Tape **DV Device** **Video Device**

Med denne indstilling kan du optage video på DVDDirect, mens du kontrollerer afspilning manuelt på den tilsluttede videoenhed.

Tænd først DVDDirect (side 29), indsæt en disk (side 30), og tilslut kabler til optagelse (side 33 og 34).

Råd

- Hvis alle forberedelser til kopiering er gennemført, registrerer DVDDirect et signal fra en videoenhed, der er tilsluttet til VIDEO IN- eller DV IN-stikket, og displayvinduet i trin 4 vises automatisk. Du kan springe trin 1 til 3 over.

1 Tryk på RETURN-knappen.

[Menu] -displayet vises.

2 Kontroller, at [Video → DVD] er valgt, og tryk på ENTER-knappen.



3 Tryk på ↑ eller ↓ for at vælge den indgang, der er tilsluttet til videoenheden, og tryk på ENTER-knappen.

Når du tilslutter til videoenheden med DV (i.LINK) -kabel, skal du vælge [DV IN]. Når du tilslutter til videoenheden med A/V-kabel, skal du vælge [VIDEO IN].



4 Kontroller, at videoenheden er tilsluttet korrekt til DVDDirect.

For tilslutning med DV (i.LINK) -kabel:

[DV] vises øverst til venstre på displayvinduet, og kopi-indstillingen vises øverst til højre på displayvinduet. Tryk på ← eller → for at vælge [Manual].

Type indgang Kopi-indstilling

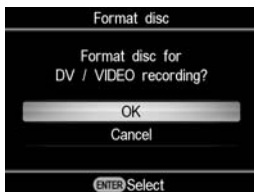


For tilslutning med A/V-kabler:

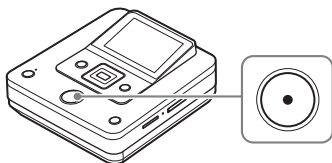
[VIDEO] vises øverst til venstre på displayvinduet. Gå til trin 5.

💡 Råd

- Når forespørgselsmeddelelsen [Format disc for DV/VIDEO recording?] vises, efter du har indsat en tom disk, skal du vælge [OK]. Formateringen af en disk kan tage flere sekunder at gennemføre. Du kan ikke optage HD (High Definition) -video på en formateret disk, mens denne meddelelse er vist.



5 Betjen videoenheden for at starte afspilning, og tryk på (optage) -knappen på DVDirect for at starte optagelse.



Under optagelse vises meddelelsen [Recording] på displayvinduet, og (optage) -knappen lyser. Følgende vises på displayvinduet.



Sådan holdes pause i optagelse

Tryk på (optage) -knappen under optagelse. For at genoptage optagelsen skal du trykke på (optage) -knappen igen.

💡 Råd

- DVDirect starter og standser optagelse automatisk, når den registrerer videoindgangssignaler fra en tilsluttet videoenhed. For eksempel:
 - Når du trykker på (optage) -knappen, før den tilsluttede videoenhed begynder at afspille, indstilles DVDirect på pause. Når videoenheden begynder at afspille, begynder DVDirect automatisk at optage video.
 - Hvis du standser afspilning på videoenheden under optagelse, afbrydes videosignalet, og DVDirect indstiller optagelsen på pause. Hvis du genoptager afspilning på video-enheden, genoptager DVDirect optagelse.
- Når DVDirect venter på et videosignal for at genoptage optagelse, vises meddelelsen [Waiting for input signal.] på DVDirects displayvindue. Hvis der ikke registreres noget videosignal i to minutter, standser DVDirect optagelse. (Da videoenheder altid udsender videosignaler fra deres betjeningskærm eller tv-skærmen, bortset fra afspilning, virker nogle videoenheder muligvis ikke som ovenfor.)

6 Tryk på (stop) -knappen for at standse optagelse.

7 For at optage yderligere video skal du gentage trin 5 og 6.

8 Tryk på **⏏** (udkast) -knappen for at udkaste disken, når optagelsen er færdig.

9 For at færdiggøre disken skal du trykke på **⏏** eller **⏏** for at vælge [Yes], og trykke på ENTER-knappen.

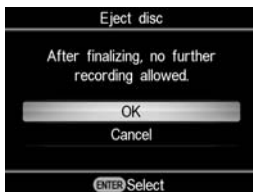
Hvis du vælger [No] og trykker på **⏏**, udcastes disken uden at blive færdiggjort. Du kan springe trin 10 nedenfor over.



💡 Råd

- At færdiggøre en disk betyder at gøre disken afspilbar på andre DVD-enheder. For nærmere oplysninger om færdiggørelse henvises til "Færdiggøre disk" på side 69.

10 Tryk på **⏏** eller **⏏** for at vælge [OK], og tryk på ENTER-knappen.



Når færdiggørelse er gennemført, åbnes diskskuffen.

⚠ Bemærkninger

- Start optagelse umiddelbart efter indsættelse af en disk. Det kan tage et par sekunder, før optagelsen starter, efter du har trykket på **⏏** (optage) -knappen, hvis disken blev indsat mere end 10 minutter før start.
- Når du trykker på **⏏** (stop) -knappen, kan du nogle gange høre lidt støj fra den roterende disk.

Kopiere alt indhold

HDD Built-in Memory "Memory Stick" 8cm Disc Memory Card

Med denne indstilling kan du optage fotos på en disk fra en camcorder, der er tilsluttet til DVDirect, eller et hukommelseskort, der er indsat i en af hukommelseskort-slottene, med et enkelt tryk på (optage)-knappen. Dette er en af de mere enkle kopi-indstillinger, der eliminerer behovet for at vælge fotos, der er gemt på camcorderen eller hukommelseskortet. Tænd først DVDirect (side 29), indsæt en disk (side 30) og tilslut kabler til optagelse (side 31) eller indsæt hukommelseskortet (side 36).

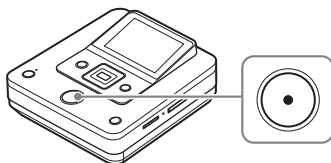
1 Bekræft meddelelsen på displayvinduet.

Når DVDirect registrerer et signal fra en camcorder, der er tilsluttet til USB-porten eller et hukommelseskort, der er indsat i en af hukommelseskort-slottene, vises [USB] eller typen af hukommelseskort øverst til venstre på displayvinduet. Følgende vises på displayvinduet, når en camcorder er tilsluttet til USB-porten.

Type indgang Kopi-indstilling



2 Kontroller, at [Full] vises øverst til højre på displayvinduet, og tryk derefter på (optage)-knappen for at starte optagelse.



DVDirect starter optagelsen. (optage)-knappen lyser under optagelsen. Følgende vises på displayvinduet.



3 Tryk på (udkast)-knappen for at udkaste disken, når optagelsen er færdig.

Der vises en meddelelse, som spørger, om disken skal færdiggøres. Gå til trin 4. Hvis [Slideshow Creation] er indstillet til [ON], færdiggøres disken automatisk, når oprettelsen af slideshowet er afsluttet, og diskskuffen åbnes. Du kan springe trin 4 til 6 over.

4 For at færdiggøre disken skal du trykke på eller for at vælge [Yes], og trykke på ENTER-knappen.

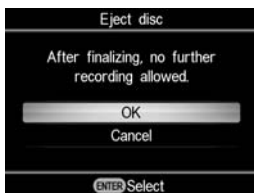
Hvis du vælger [No], udkastes disken uden at blive færdiggjort. Du kan springe trin 5 og 6 over.



Råd

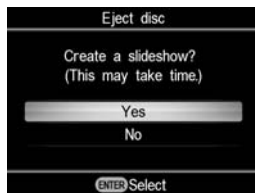
- At færdiggøre en disk betyder at gøre disken afspilbar på andre DVD-enheder. For nærmere oplysninger om færdiggørelse henvises til "Færdiggøre disk" på side 69.

5 Tryk på eller for at vælge [OK], og tryk på ENTER-knappen.



6 For at oprette slideshowet skal du trykke på eller for at vælge [Yes], og trykke på ENTER-knappen.

Hvis du vælger [No], bliver slideshowet ikke lavet.



Når færdiggørelse er gennemført, åbnes diskskuffen.

Råd

- Når du opretter slideshowet, kopieres både fotos (JPEG-filer) og slideshow med SD (Standard Definition) -billedkvalitet til disken.
- Det tager lidt tid at færdiggøre slideshow-disken. Den tid, det tager at afslutte slideshow-disken, afhænger af fotoenes antal og størrelse (f.eks. kan det tage 20 minutter eller mere at optage 50 filer (6-megapixel fotos) på en disk.)

Kopiere Visual Index-lister

HDD Built-in Memory "Memory Stick" 8cm Disc Memory Card

Med denne indstilling kan du vælge optage fotos fra en camcorder eller et digitalkameras hukommelseskort på en disk. Du kan vælge dem ved at se på miniaturer eller efter optagedato. Tænd først DVDirect (side 29), indsæt en disk (side 30) og tilslut kabler til optagelse (side 31) eller indsæt hukommelseskortet (side 36).

1 Bekræft meddelelsen på displayvinduet.

Når DVDirect registrerer et signal fra en camcorder, der er tilsluttet til USB-porten eller et hukommelseskort, der er indsat i en af hukommelseskort-slottene, vises [USB] eller typen af hukommelseskort øverst til venstre på displayvinduet. Følgende vises på displayvinduet, når en camcorder er tilsluttet til USB-porten.

Type hukommelseskort Kopi-indstilling



2 Tryk på ← eller → for at vælge [Select Photos].



3 Tryk på ↑ eller ↓ for at vælge [Thumbnail] eller [Shooting Date], og tryk på ENTER-knappen.



4 Tryk på ←/↑/↓/→ for at vælge den miniature eller optagedato, du vil kopiere, og tryk på ENTER-knappen for at markere.

Hvis du trykker på ENTER-knappen skifter valget mellem markeret og umarkeret.

Aktuelt foto/Antal
optagede fotos Markeret foto der
skal kopieres

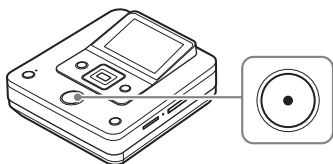


Optagedato

⚡ Råd

- Hvis du trykker på ⏏ (stop) -knappen, når der vises miniaturer, bliver det valgte billede vist i sin helhed. Fotoet kan drejes 90 grader mod højre med hvert tryk på ➡. Fotoet kan drejes 90 grader mod venstre med hvert tryk på ⬅.

5 Tryk på ⏏ (optage) -knappen for at starte optagelse.



DVDDirect starter optagelsen. ⏏ (optage) -knappen lyser under optagelsen. Følgende vises på displayvinduet.



6 Tryk på ⏏ (udkast) -knappen for at udkaste disken, når optagelsen er færdig.

Der vises en meddelelse, som spørger, om disken skal færdiggøres. Gå til trin 7. Hvis [Slideshow Creation] er indstillet til [ON], færdiggøres disken automatisk, når oprettelsen af slideshowet er afsluttet, og diskskuffen åbnes. Du kan springe trin 7 til 9 over.

7 For at færdiggøre disken skal du trykke på ⬆ eller ⬇ for at vælge [Yes], og trykke på ENTER-knappen.

Hvis du vælger [No], udkastes disken uden at blive færdiggjort. Du kan springe trin 8 og 9 over.



⚡ Råd

- At færdiggøre en disk betyder at gøre disken afspilbar på andre DVD-enheder. For nærmere oplysninger om færdiggørelse henvises til "Færdiggøre disk" på side 69.

8 Tryk på ⬆ eller ⬇ for at vælge [OK], og tryk på ENTER-knappen.



9 For at oprette slideshowet skal du trykke på ⬆ eller ⬇ for at vælge [Yes], og trykke på ENTER-knappen.

Hvis du vælger [No], bliver slideshowet ikke lavet.



Når færdiggørelse er gennemført, åbnes diskskuffen.

Råd

- Når du opretter slideshowet, kopieres både fotos (JPEG-filer) og slideshow med SD (Standard Definition) -billedkvalitet til disken.
- Det tager lidt tid at færdiggøre slideshow-disken. Den tid, det tager at afslutte slideshow-disken, afhænger af fotoenes antal og størrelse (f.eks. kan det tage 20 minutter eller mere at optage 50 filer (6-megapixel fotos) på en disk.)

Forhåndsvis video

Du kan kun afspille diske, der er lavet med DVDDirect.

⚡ Bemærkninger

- Du kan ikke afspille diske, der er lavet med en anden videoenhed end DVDDirect. DVDDirect understøtter ikke afspilning af almindelige DVD'er eller indholdet på et hukommelseskort, der er indsat i DVDDirect.
- Når du forhåndsviser en video, er der ingen lyd.
- Du kan ikke udsende video til en ekstern enhed, f.eks. et tv.
- Du kan ikke afspille HD (High Definition) -disk.

1 Tænd DVDDirect, og indsæt en disk, der er lavet med DVDDirect.

💡 Råd

- Hvis du indsætter en færdiggjort disk efter at have tændt DVDDirect, starter afspilning automatisk (eller DVD-menuen vises). Du kan springe trin 2 og 3 over.

2 Tryk på RETURN-knappen.

[Menu] -displayet vises.

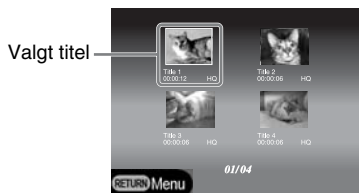
3 Tryk på ↑ eller ↓ for at vælge [DVD Preview], og tryk på ENTER-knappen.



Afspilning starter automatisk, når der indsættes en disk, som ikke er færdiggjort.

Ved afspilning af en færdiggjort disk skal du gå til trin 4.

4 Tryk på ⏮/⏪/⏩/⏭ for at vælge den titel, du vil forhåndsviser, og tryk på ENTER-knappen.



DVDDirect starter afspilning.

Betjening under afspilning

Knap	Betjening
⏸	Standse afspilning
⏮/⏩	Vise den foregående eller den næste titel
RETURN	Vende tilbage til DVD-menuen eller [Menu] -displayet

Forhåndsviser fotos

Du kan kun afspille diske, der er lavet med DVDirect.

⚡ Bemærkninger

- Du kan ikke afspille diske, der er lavet med en anden videoenhed end DVDirect. DVDirect understøtter ikke afspilning af almindelige DVD'er eller indholdet på et hukommelseskort, der er indsat i DVDirect.
- Når du forhåndsviser en video, er der ingen lyd.
- Du kan ikke udsende video til en ekstern enhed, f.eks. et tv.

1 Tænd DVDirect, og indsæt en disk, der er lavet med DVDirect.

💡 Råd

- Hvis du indsætter en færdiggjort disk efter at have tændt DVDirect, starter afspilning automatisk (eller fotos eller DVD-menuen vises). Du kan springe trin 2 og 3 over.

2 Tryk på RETURN-knappen.

[Menu] -displayet vises.

3 Tryk på ↑ eller ↓ for at vælge [DVD Preview], og tryk på ENTER-knappen.



Der vises fotos, når en disk uden slideshow eller en disk, der ikke er færdiggjort, indsættes. Når en slideshow-disk indsættes, vises forespørgselsmeddelelsen [Photo preview options]. Gå til trin 4.

4 Tryk på ↑ eller ↓ for at vælge [Photo Slideshow], og tryk på ENTER-knappen.



DVD-menuen vises. Når du vælger en titel og trykker på ENTER-knappen, afspilles fotos i titlen automatisk efter hinanden.

For at vise de valgte fotos skal du vælge [Original Photos].

Betjening under afspilning

Foto-display (Originale fotos)

Knap	Funktion
↑/↓	Vise det næste eller foregående foto
⏪ / RETURN	Vende tilbage til [Menu] -displayet

Foto -slideshow

Knap	Funktion
←/→	Vise den foregående eller den næste titel
⏪ / RETURN	Vende tilbage til DVD-menuen

Bruge Setup-menuen

På Setup-menu-skærbilledet kan du ændre de forskellige indstillinger til at lave diske.

1 Tænd DVDirect, og tryk på RETURN-knappen.

[Menu] -displayet vises.

2 Tryk på ↑ eller ↓ for at vælge [Setup], og tryk på ENTER-knappen.



3 Tryk på ↑ eller ↓ for at vælge et menupunkt, der skal bekræftes eller ændres, og tryk på ENTER-knappen.



→ angiver standardindstillingerne.

Optagekvalitet (Rec Quality) (REC-indstilling)

Vælg optagekvaliteten til optagelse i SD (Standard Definition) -kvalitet. Disse valgmuligheder er til rådighed, når du bruger DV IN-stikket eller VIDEO IN-stikket til at tilslutte din videoenhed.

→ HQ

Højeste billedkvalitet

HSP

Høj billedkvalitet

SP

Standard billedkvalitet

LP

Lavere billedkvalitet end standard billedkvalitet

SLP

Lav billedkvalitet. Du kan optage mere video på en disk.

💡 Råd

- Diskens optagekapacitet afhænger af REC-indstillingen (side 80).

Automatisk stop-timer (Auto Stop Timer)

Vælg den forvalgte tid, der skal bruges til at standse optagelse automatisk, når du optager i SD (Standard Definition) -kvalitet. Automatisk stop-timer er til rådighed, når du bruger VIDEO IN-stikket til at tilslutte din videoenhed.

→ OFF

Optagelse standser ikke automatisk.

30 minutter - 8 timer

Optagelse standser automatisk, når den forvalgte tid er forløbet, efter optagelse starter. Vælg 30 min., 60 min., 90 min., 2 timer (2h), 3 timer (3h), 4 timer (4h), 6 timer (6h) eller 8 timer (8h).

⚠ Bemærk

- Indstillingen automatisk stop-timer annulleres, når:
 - optagelsen er gennemført,
 - der trykkes på ⏏ (stop) -knappen under optagelse, eller
 - strømmen slås fra.

Automatisk kapitel (Auto Chapter)

Angiv det tidsinterval, som kapitler automatisk skal oprettes med på en SD (Standard Definition) -disk.

Automatisk kapitel er til rådighed, når du bruger DV IN-stikket eller VIDEO IN-stikket til at tilslutte din videoenhed.

OFF

Der indføres ingen kapitler.

→ 5 minutter

Indfører kapitler med intervaller på ca. 5 minutter.

10 minutter

Indfører kapitler med intervaller på ca. 10 minutter.

15 minutter

Indfører kapitler med intervaller på ca. 15 minutter.

DVD-menu

Vælg et baggrundsbillede, der skal anvendes til DVD-menu-skærmbilledet for diske, der er lavet med DVDirect.

→ A, B, C, D

Vælg mellem fire billeder. Baggrundsbilledet er som standard indstillet til [A].

JPEG

Indstiller dit yndlingsfoto (JPEG-fil) som baggrundsbillede. Indsæt hukommelseskortet med det valgte foto (JPEG-fil) i DVDirects hukommelseskortslot, før du laver en disk.

Bemærkninger

- Gem kun et enkelt foto (JPEG-fil) i det øverste bibliotek på et hukommelseskort. Hvis der er mange fotos i det øverste bibliotek på hukommelseskortet, kan det ønskede foto ikke indstilles for DVD-menuen.
- Nogle fotos (JPEG-filer) kan ikke anvendes til DVD-menuen.

Slideshow-musik (Slideshow Music)

Vælg, om der skal optages baggrundsmusik på en slideshow-disk.

OFF

Der optages ikke baggrundsmusik.

→ ON

Der optages baggrundsmusik.

MP3

Indstiller din yndlingsmusik (MP3-fil) som baggrundsmusik. Indsæt hukommelseskortet med den valgte musik (MP3-fil) i DVDirects hukommelseskortslot, før du laver en disk.


Bemærkninger

- Gem kun en enkelt musikfil (MP3-fil) i det øverste bibliotek på et hukommelseskort. Hvis der er mange filer i det øverste bibliotek på hukommelseskortet, kan den ønskede musik ikke indstilles som baggrundsmusik.
- Når du har lavet en slideshow-disk til andre, skal du sikre dig, at baggrundsmusikken ikke er underkastet ophavsret.
- Nogle MP3-filer kan ikke anvendes som baggrundsmusik.

Lave slideshow (Slideshow Creation)

Vælg, om der automatisk skal laves et slideshow efter optagelse af fotos på en disk.

→ OFF

Der laves ikke automatisk et slideshow. Når du trykker på  (udkast) -knappen efter optagelse, vises der altid en meddelelse på displayvinduet, som spørger, om du vil lave et slideshow.

ON



Der laves et slideshow, og disken færdiggøres automatisk efter optagelse. Disken kan afspilles på en DVD-afspiller med det samme.

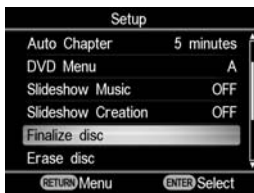
Færdiggøre disk (Finalize disc)

Hvis du udkaster en disk uden færdiggørelse, kan du færdiggøre den senere.

Råd


- At færdiggøre en disk betyder at gøre disken afspilbar på andre DVD-enheder. Hvis du ikke færdiggør disken med DVDDirect, kan disken ikke afspilles på andre DVD-enheder.
- Du kan ikke tilføje video eller fotos til en færdiggjort disk.
- Når du bruger en DVD+RW og tilslutter camcorderen til DVDirects VIDEO IN-stik eller DV IN-stik for at optage video, er færdiggørelse unødvendig. Du kan altid tilføje video på DVD+RW med DVDDirect, og disken vil kunne afspilles på andre DVD-enheder.

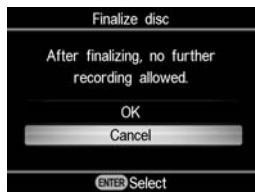
- 1 **Indsæt en disk, der skal færdiggøres, tryk på  eller  for at vælge [Finalize disc], og tryk på ENTER-knappen.**





- 2 **Tryk på  eller  for at vælge [Yes], og tryk på ENTER-knappen.**



- 3 **Tryk på  eller  for at vælge [OK], og tryk på ENTER-knappen.**



DVDirect begynder at færdiggøre disken.

Hvis du indsætter en disk, der indeholder fotos, vises meddelelsen [Create a slideshow?]. For at lave et slideshow skal du trykke på  eller  for at vælge [Yes], og trykke på ENTER-knappen.

Når meddelelsen [Complete] vises, er færdiggørelse afsluttet.



Bemærk

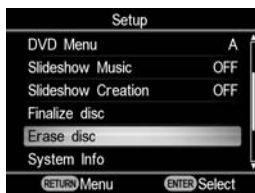
- Det tager et par minutter at færdiggøre en disk. (Afhængigt af indholdet af en disk, kan tiden til at afslutte færdiggørelse af en disk variere. Hvis du laver et slideshow, tager det længere tid at færdiggøre disken.)

Slette disk (Erase disc)

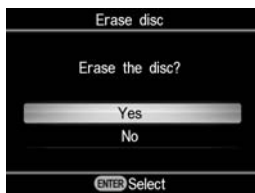
Du kan slette alt indholdet, der er optaget på en DVD+RW eller DVD-RW. Den slettede disk kan bruges igen som en tom disk.

Bemærk

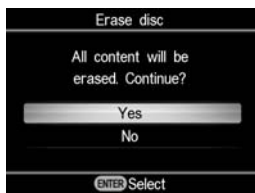
- Vær opmærksom på, at denne betjening sletter alle data.
- 1 **Indsæt en disk, der skal slettes, tryk på  eller  for at vælge [Erase disc], og tryk på ENTER-knappen.**



- ② Tryk på **↑** eller **↓** for at vælge [Yes], og tryk på **ENTER**-knappen.



- ③ Tryk på **↑** eller **↓** for at vælge [Yes], og tryk på **ENTER**-knappen.



DVDirect begynder at slette disken. Når meddelelsen [Complete] vises, er sletning afsluttet.

Systeminformation (System Info)

Du kan kontrollere versionen af systemsoftwaren på DVDirect. Vælg [System Info] for at se systemsoftwareversionen.

Råd

- Systemsoftwaren er den indbyggede software, der får DVDirect til at virke.

Automatisk slukning (Auto Shut Off)

Enheden slukkes automatisk, når der ikke trykkes på en knap i mere end to timer.

OFF

Enheden slukkes ikke automatisk.

ON

Enheden slukkes automatisk.

Demonstration (Demo)

DVDirect afspiller automatisk en demonstration, når den ikke betjenes i et nærmere fastsat tidsrum.

OFF

Deaktiverer demonstrationen.

→ ON

Aktiverer demonstrationen.

Farvesystem (Color System)

Indstil det passende farvesystem for den tilsluttede videoenhed.

NTSC

Vælg denne, når du tilslutter en videoenhed med NTSC-farvesystem.

PAL

Vælg denne, når du tilslutter en videoenhed med PAL-farvesystem.

Bemærkninger

- Du må ikke ændre indstillingen af farvesystemet, medmindre det er nødvendigt at gøre det. Det passende farvesystem er forvalgt, eller indstillingen vil måske ikke kunne ændres afhængigt af landet eller regionen, hvor enheden bruges.

- Du kan ikke optage til en disk, hvis DVDirects farvesystem er forskelligt fra farvesystemet på den tilsluttede camcorder.
- En disk kan ikke afspilles, hvis den indstilling af farvesystemet på DVDirect, der bruges til optagelse, er forskellig fra afspilningsenhedens.

Sprog (Language)

Vælg det sprog, der vises på displayvinduet.

Fejlfinding

Hvis du får nogle af følgende problemer, når du bruger DVDirect, kan du bruge denne fejlfindingsvejledning til at afhjælpe problemet, før du anmoder om reparation. Se også betjeningsvejledningen til dit Handycam[®] eller videoenheder.

Generelt

Sådan laver du en SD (Standard Definition) -videodisk ved at nedkonvertere en HD (High Definition) -video

- Tilslut et Handycam[®] til DVDirect ved hjælp af et audio/video-kabel eller AV-kabel (side 34). Du kan ikke bruge et USB-kabel til tilslutning.

Sådan ændres indgangen

- DVDirect registrerer automatisk indgangssignaler fra tilsluttede enheder og vælger indgangsstikket. Tænd tilsluttede enheder og sæt dem op til at optage video.
- For at ændre indgangen manuelt skal du vælge indgangsstikket fra [Menu].
- Når du optager en HD (High Definition) -video, skal du vælge [USB] eller [Memory card] i [AVCHD Dubbing] i [Menu]. Når du optager en SD (Standard Definition) -video, skal du vælge [VIDEO IN], [DV IN], [USB] eller [Memory card] i [Video ▶ DVD] i [Menu].

Strøm

DVDirect slås ikke til.

- Kontroller, at lysnetledningen er tilsluttet forsvarligt (side 29).
- Træk strømkablet ud og afbryd videoenheden fra DVDirect. Tag hukommelseskortet ud. Tilslut derefter videoenheden til DVDirect (eller indsæt hukommelseskortet igen), og tænd den.

Tilslutning og betjening

Handycam[®] er tilsluttet med et USB-kabel, men DVDirect virker ikke.

- Kontroller, at dit Handycam[®] er understøttet af DVDirect.
- Kontroller, at Handycam[®] er konfigureret korrekt til USB-tilslutning, og USB-kablet er tilsluttet korrekt til Handycam[®] (side 31).
- Afbryd USB-kablet fra DVDirect. Sluk både Handycam[®] og DVDirect, og tænd dem igen.
- Hvis du vælger stikket fra [Menu], skal du vælge [USB] i [AVCHD dubbing] i [Menu], når du optager en HD (High Definition) -video. Når du optager en SD (Standard Definition) -video, skal du vælge [USB] i [Video ▶ DVD] i [Menu].
- Hvis du følger forespørgselsmeddelelsen på displayvinduet, drives DVDirect automatisk af den billedkvalitet (HD (High Definition) -video eller SD (Standard Definition) -video), der er gemt i Handycam. Følg den meddelelse, der vises på displayvinduet.

Handycam[®] er tilsluttet med et DV (i.LINK) -kabel, men DVDirect virker ikke.

- Kontroller, at Handycam[®] er indstillet til PLAY/EDIT-indstilling. Hvis det er i CAMERA-indstilling, kan du ikke kopiere video med DVDirect (side 33).
- Afbryd DV (i.LINK) -kablet fra DVDirect. Sluk både Handycam[®] og DVDirect, og tænd dem igen.

En videoenhed er tilsluttet til VIDEO IN på DVDirect, men afspilning viser ingen video på DVDirects displayvindue.

- Kontroller, at audio/video-kablet er tilsluttet korrekt til A/V OUT på videoenheden.
- DVDDirect registrerer ikke indgangssignaler fra den tilsluttede videoenhed. Tænd videoenheden, og konfigurér eller betjen den for at starte afspilning.
- Kontroller, at en korrekt type indgang er valgt. Vælg [VIDEO IN] i [Video ➔ DVD] i [Menu].

Det nødvendige antal diske vises ikke på skærmen ved optagelse.

- Hvis der er optaget meget video, kan det tage nogen tid at vise.

Det kan høres, at en disk i DVDDirect, drejer rundt et øjeblik.

- DVDDirect kontrollerer disken og udfører en læsning. Det er ikke en funktionsfejl.

Afspilning

Andre videoenheder afspiller ikke en SD (Standard Definition) -disk, du har lavet.

- Disken er muligvis ikke færdiggjort. Brug DVDDirect og færdiggør disken først (side 69).
- Nogle videoenheder fungerer muligvis ikke korrekt med visse disktyper, der laves.
- Din videoenhed understøtte muligvis ikke disktypen (f.eks. DVD+R, DVD+RW, DVD+R DL). Kontroller, om din video-enhed understøtter disktypen.
- Du skal bruge en CPRM-aktiveret afspiller til at afspille CPRM-kompatible DVD-RW- og DVD-R-diske.

Andre videoenheder afspiller ikke den HD (High Definition) -disk, du har lavet.

- Ikke alle DVD-afspillere kan afspille HD (High Definition) -diske. Du skal bruge en AVCHD-kompatibel afspiller (f.eks. Blu-ray- disk-afspiller/optager) til at afspille HD-diske (side 82).

Andre videoenheder afspiller ikke den foto-disk, du har lavet.

- Du skal bruge en videoenhed, der kan afspille JPEG-filer.

Ved afspilning af en slideshow-disk kommer der billedstøj.

- Billedkvaliteten for de fotos, der afspilles i et slideshow, svarer til billedkvaliteten for videodiske. Med en DVD-afspiller, der kan afspille JPEG-filer, kan der afspilles fotos af højere kvalitet.

Meddelelser

Unusable disc inserted. Insert a compatible disc.

- Der er indsat en inkompatibel disk. Indsæt en kompatibel disk (side 76).
- DVD-RW eller DVD+RW optaget på andre videoenheder understøttes ikke. Slet video eller fotos optaget på en disk med [Erase disc] i [Setup] i [Menu]. Den slettede disk kan bruges igen som en tom disk (side 69).

No input signal.

- Stikket er muligvis ikke valgt korrekt. Vælg tilslutning af indgang til en videoenhed med [Video ➔ DVD] i [Menu].
- DVDDirect kan ikke registrere indgangssignaler fra tilsluttede enheder. Tænd den tilsluttede videoenhed. Betjen videoenheden for at starte afspilning af video.
- Kontroller, at DVDDirect er tilsluttet korrekt til udgangen på videoenheden.
- Afbryd alle kabler. Sluk DVDDirect og videoenheden, og tænd dem igen. Tilslut videoenheden til DVDDirect igen.

Insert DVD created by this unit.

- Der er indsat en disk, som er lavet med en anden enhed. En disk, der er lavet med en anden videoenhed, afspilles ikke.

Cannot record to this disc in the selected operation.

- Hvilke diske der kan bruges, varierer afhængigt af optagemetoden (side 76). (For eksempel kan en video, der er gemt på et Handycam forbundet med et USB-kabel, ikke optages til en DVD+R DL.)

Setup camcorder for USB connection.

- Opsætningen for USB-tilslutning på Handycam er muligvis ikke korrekt. Tilslutning til DVDirect svarer til tilslutning til en computer.

Unknown USB device found. Connect supported camcorder.

- En USB-enhed, der ikke er understøttet, er tilsluttet til USB-porten på DVDirect.

Set USB SPEED setting on the camcorder to "AUTO."

- USB SPEED-indstillingen på et Handycam kan være sat til noget andet end "AUTO". Sæt USB-SPEED-indstillingen på Handycam til "Auto".

No valid video or photo found in the camcorder.

- Camcorderen eller hukommelseskortet indeholder ingen video eller fotos.

No valid video found in the camcorder.

- Der er ingen video at optage på camcorderen eller hukommelseskortet.
- Når der kun er gemt HD (High Definition) -video i et Handycam, kan [Video ➔ DVD]

i [Menu] blive valgt. Når du optager en HD (High Definition) -video, skal du vælge [AVCHD dubbing] i [Menu].

No valid photo found in the camcorder.

- Camcorderen eller hukommelseskortet indeholder ingen fotos.

The disc is full.

- Selvom disken ikke er fyldt op, kan du ikke optage til disken, når antallet af videotitler eller fotos når et maksimalt antal til optagelse. (Video: Der kan kopieres op til 49 titler til en disk. Fotos: Der kan kopieres op til 2.000 billeder til en disk. I nogle tilfælde kan du ikke optage op til et maksimalt antal.)

Camcorder error. Check the camcorder.

- Kontroller, at camcorderen er korrekt tilsluttet til DVDirect med USB-kabel. Kontroller, at camcorderen er tændt.
- Der er indsat en inkompatibel "Memory Stick Duo" i "Memory Stick"-slotten på Handycam. For eksempel kan en "Memory Stick Duo", der indeholder video optaget med en anden videoenhed end Handycam, eller en "Memory Stick Duo", der indeholder video optaget af en computer, ikke afspilles.
- Hvis der er inkluderet en demonstrationsvideo i camcorderen, fungerer camcorderen ikke altid normalt. Slet en eventuel demonstrationsvideo fra camcorderen.

Memory card error. Check the memory card.

- Der er indsat en inkompatibel "Memory Stick Duo" eller hukommelseskort. For eksempel er et hukommelseskort, som indeholder video optaget med en anden videoenhed end et Handycam, inkompatibelt.

System error.

- Når denne meddelelse vises gentaget, kan DVDirect være beskadiget.

Diske og hukommelseskort der understøttes

Diske

Følgende skrivbare diske er kompatible med DVDirect. Men ikke al diskbetjening er understøttet.

Disktype	Logo	Diske der kan bruges	Understøttede versioner
DVD+R		✓	Op til 16×mediet
DVD+R DL (dobbeltag)		✓*	Op til 8×mediet
DVD+RW		✓	Op til 8×mediet
DVD+RW High speed		✓	Op til 8×mediet
DVD-R		✓	Op til 16×mediet
DVD-R DL (dobbeltag)			
DVD-RW		✓	Op til 6×mediet

* Bruges kun, når der tilsluttes til DV IN- eller VIDEO IN-stikket.

⚠ Bemærk

- Blu-ray-disk, DVD-R DL (dobbeltag), CD-R, CD-RW og 8 cm-diske er ikke understøttet.

Bemærkninger om brug af diske

- Når du tilføjer video til en tidligere optaget disk (en ikke færdiggjort disk), skal du tilslutte en camcorder til DVDirect ved hjælp af det samme stik som den foregående optagelse. For eksempel kan du ikke tilføje optagelser til disken ved hjælp af VIDEO IN-stikket efter optagelse til disken via USB-porten.
- Du kan ikke tilføje optagelser til en disk, der er lavet på en pc eller en anden DVD-enhed.
- Ved kopiering af HD (High Definition) -video skal du altid bruge en ny disk. Du kan ikke tilføje HD (High Definition) -video til en disk, hvor du tidligere har optaget HD (High Definition) -video.

- Kvaliteten af almindeligt fremstillede, optagelige diske kan variere. Diske af ringe standard optager ikke altid normalt.
- Visse optagede diske kan ikke afspilles på afspilningsenheder som følge af diskens optagekvalitet eller fysiske tilstand eller afspilningsenhedens og afspilningssoftwarens egenskaber. Disken afspilles ikke, hvis den ikke er færdiggjort korrekt.

"Memory Stick"

DVDirect understøtter følgende typer "Memory Stick". Korrekt funktion med alle "Memory Stick"-produkter garanteres dog ikke.

Type "Memory Stick"	Læs
Memory Stick	○
Memory Stick (MagicGate/High-speed data transfer-kompatibel)	○* ¹
Memory Stick Duo	○
Memory Stick Duo (MagicGate/High-speed data transfer-kompatibel)	○* ¹
MagicGate Memory Stick	○* ¹
MagicGate Memory Stick Duo	○* ¹
Memory Stick PRO	○* ¹
Memory Stick PRO Duo	○* ¹ * ²
Memory Stick PRO-HG Duo	○* ¹ * ³ * ⁴

*¹ Læsning af data, der kræver MagicGate-funktioner, kan ikke udføres med DVDirect.

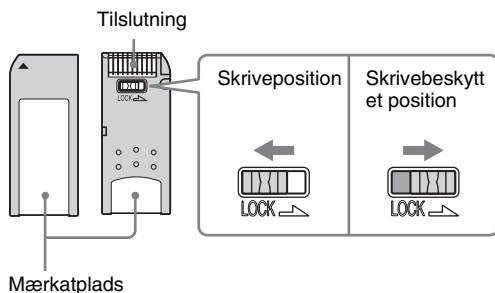
*² Brug med Sony "Memory Stick PRO Duo" er understøttet op til 8 GB.

*³ Brug med Sony "Memory Stick PRO-HG Duo" er understøttet op til 16 GB.

*⁴ 8-bit parallel dataoverførsel er ikke understøttet.

Bemærkninger om brug af "Memory Stick"

- Hvis du skyder skrivebeskyttelse-kontakten til LOCK med en spids genstand, kan du ikke optage, redigere eller slette billeder.



- Indsæt en "Memory Stick" i multihukommelseskort-slotten, og indsæt en "Memory Stick Duo" i Memory Stick Duo-slotten. Hvis du indsætter en "Memory Stick Duo" med en adapter i multihukommelseskort-slotten, virker DVDirect ikke altid korrekt.
- Ikke alle hukommelseskort-funktioner er understøttet med kortadaptere.
- Skyd til skrivebeskyttelse-kontakten med et tyndt redskab.
- Brug din camcorder eller et digitalkamera til at formatere "Memory Stick"-en. En "Memory Stick" formateret på en computer virker ikke altid korrekt.
- Skrivebeskyttelse-kontaktens position og form kan være forskellig, afhængigt af den "Memory Stick" du bruger.
- Tag ikke "Memory Stick"-en ud, mens du optager, eller når hukommelseskort-dioden er tændt.
- Data kan beskadiges, hvis:
 - "Memory Stick"-en tages ud eller DVDirect slukkes, mens data læses, eller
 - "Memory Stick"-en bruges i omgivelser, der udsat for statisk elektricitet eller elektrisk støj.

SD-kort/ xD-Picture-kort

DVDirect har slots til følgende hukommelseskort. Men ikke alle hukommelseskort-funktioner er understøttet.

- SD-hukommelseskort*¹
- SDHC-hukommelseskort*²
- xD-Picture-kort

*¹ Brug med SD-hukommelseskort er understøttet op til 2 GB.

*² Brug med SDHC-hukommelseskort er understøttet op til 4 GB.

Bemærkninger om brug af hukommelseskort

- Brug ikke en almindelig kortadapter. Ellers fungerer DVDirect muligvis ikke korrekt.
- Brug ikke en kortadapter af metal, da det kan medføre funktionsfejl.
- DVDirect læser ikke ophavsretligt beskyttede data.

Optagetid og længde af video

Nødvendig tid til optagelse

Ved optagelse af video afhænger den nødvendige tid til optagelse af den valgte REC-indstilling (FH, HQ, SP eller LP), der er brugt til at optage videoen, og antallet af scener videoen indeholder. Typisk er mere tid nødvendig til at optage video på en disk, hvis videoen er optaget med en højere indstilling af billedkvalitet (bithastighed). Nedenstående diagram angiver den omtrentlige nødvendige tid til optagelse.

Optage HD (High Definition) -video (Nødvendig tid til at kopiere 1 times video)

Indstilling	Camcorder tilsluttet via et USB-kabel	"Memory Stick Duo"-slot på DVDirect
FH	ca. 40 minutter*	ca. 80 minutter*
HQ	ca. 25 minutter*	ca. 50 minutter*
SP	ca. 20 minutter	ca. 35 minutter
LP	ca. 15 minutter	ca. 30 minutter

* To diske er nødvendige.

Optage SD (Standard Definition) -video (Nødvendig tid til at kopiere 1 times video)

Indstilling	Camcorder tilsluttet via et USB-kabel (andre medier end 8 cm-disk)	"Memory Stick Duo"-slot på DVDirect
HQ	ca. 35 minutter	ca. 35 minutter
SP	ca. 25 minutter	ca. 25 minutter
LP	ca. 15 minutter	ca. 15 minutter

Råd

- Når en camcorder er tilsluttet til DV IN- eller VIDEO IN-stikket på DVDirect, er den tid, der kræves til optagelse, den samme som afspilningstiden for videoen.

Diskplads (optagetid) til rådighed til at optage video

Nedenstående diagram angiver den omtrentlige diskplads (optagetid) til rådighed til at optage video på en disk.

HD (High Definition) -diske (AVCHD-format)

Den optagelige videolængde afhænger af den valgte REC-indstilling på Handycam®.

Valgt REC-indstilling der er brugt til at optage videoen	DVD-R/-RW/+R/+RW
FH	ca. 30 minutter
HQ	ca. 55 minutter
SP	ca. 1 time 10 minutter
LP	ca. 1 time 35 minutter

SD (Standard Definition) -diske (USB-tilslutning eller "Memory Stick Duo"-slot)

Den optagelige videolængde afhænger af den valgte REC-indstilling på Handycam®.

Valgt REC-indstilling der er brugt til at optage videoen	DVD-R/-RW/+R/+RW
HQ	ca. 1 time
SP	ca. 1 time 30 minutter
LP	ca. 3 timer

SD (Standard Definition) -diske (DV IN- eller VIDEO IN-stik)

Den optagelige videolængde afhænger af den valgte [Rec Quality] (REC-indstilling) på DVDirect (side 67).

Valgt REC-indstilling (Optagekvalitet - Rec Quality) på DVDirect	DVD-R/-RW/+R/+RW
HQ	ca. 1 time
HSP	ca. 1 time 30 minutter
SP	ca. 2 timer
LP	ca. 3 timer
SLP	ca. 6 timer

Råd

- Ved brug af DVD+R DL tager det 1,8 gange længere end ovennævnte tid.

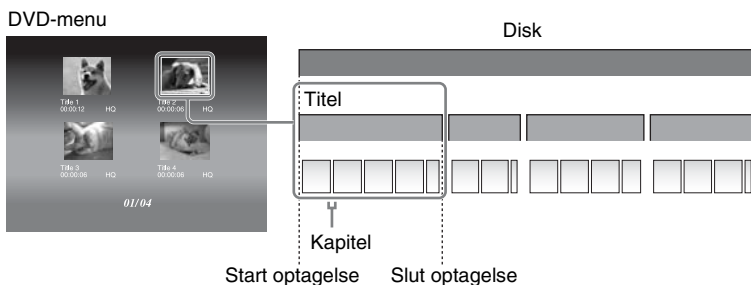
Om diske du laver

DVDirect opretter en DVD-menu på en SD (Standard Definition) -disk og en slideshow-disk. DVD-menuen vises, hver gang der indsættes en disk i en afspiller, og den kan bruges til at vælge video efter dato eller miniaturer.

Alt efter den type disk, der laves, og den tilslutning af enheden, der bruges til optagelse, varierer diskkonfigurationen, og der kan være visse begrænsninger. Se nedenstående.

Om SD (Standard Definition) -diske

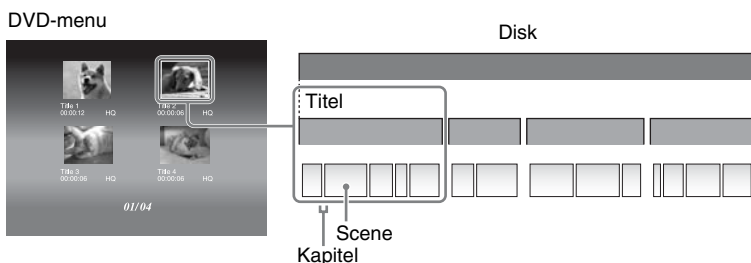
Konfiguration af SD (Standard Definition) -diske (DV IN- eller VIDEO IN-stik)



DVD-menuen viser miniaturer af titlerne, der laves mellem stederne, hvor du starter og standser optagelse på DVDirect.

For hver titel oprettes der automatisk kapitler alt efter [Auto Chapter] -indstillingen, der er konfigureret i Setup-menuen (side 68).

Konfiguration af SD (Standard Definition) -diske (USB-port eller "Memory Stick Duo"-slot)



- DVD-menuen viser miniaturer af titlerne, der laves på steder i videoen, hvor optagedatoen ændres.

For hver titel, laves der automatisk kapitler (afbrydelsepunkter for en video på disken) efter scene mellem det sted, hvor du starter og standser optagelse på camcorderen.

- Hvis du kopierer videoer optaget i flere forskellige REC-indstillinger (HQ-, SP-indstilling osv. på camcorderen), forskellige formatforhold (16:9- eller 4:3-indstilling på camcorderen), eller tilføjer video til disken, kan titlerne (også med den samme optagedato) blive adskilt.

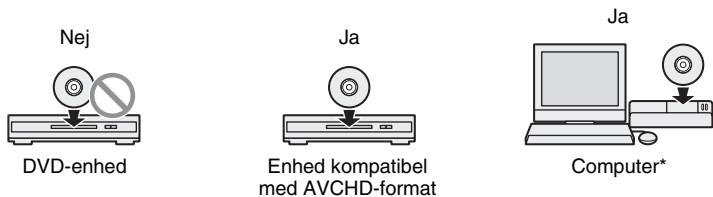
Om HD (High Definition) -diske

Bemærkninger om kompatibilitet for HD (High Definition) -disk

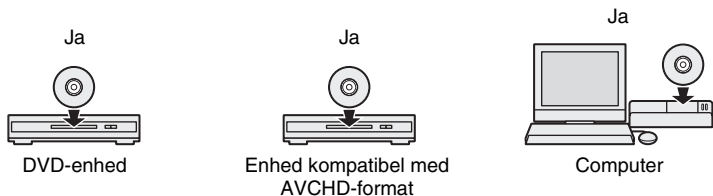
- En HD (High Definition) -disk kan ikke afspilles på en AVCHD-inkompatibel DVD-afspiller eller -optager.
- Indsæt ikke en HD (High Definition) -disk i en DVD-afspiller eller -optager, der ikke er kompatibel med AVCHD. DVD-afspilleren eller -optageren kan undlade at udkaste disken og kan slette dens indhold.
- En HD (High Definition) -disk kan afspilles på en AVCHD-kompatibel Blu-ray-disk-afspiller/optager, Playstation 3[®] eller anden kompatibel enhed.

Type disk der laves og kompatible enheder

HD (High Definition) -disk (med High Definition-video)



SD (Standard Definition) -disk (med Standard Definition-video)



* Installer den AVCHD-kompatible software på din computer på forhånd. Selv på et computersystem, der opfylder systemkravene, kan der være forstyrrelser på videoafspilning, enkeltbilleder kan falde bort, eller lyden kan blive afbrudt. (Dette afhænger ikke af kvaliteten af den disk, der laves.)

Konfiguration af HD (High Definition) -diske

- DVD-menuen kan ikke laves.
- Der laves automatisk kapitler (afbrydelsepunkter for en video på disken) efter scene mellem det sted, hvor du starter og standser optagelse på camcorderen.
- En HD (High Definition) -videodisk kan ikke forhåndsvises på DVDDirects displayvindue.

Om foto-diske

Om foto-DVD'er, du har lavet

- Fotos kopieres til disken som JPEG-filer. Filnavne gives til fotos (JPEG-filer) i den rækkefølge, de kopieres til disken.
- Du kan vælge at lave et slideshow, når du færdiggør en disk (side 60, 62). Du kan lave et slideshow ud over at gemme fotos.
- Du kan se en foto-disk, der er lavet med DVDDirect, på displayvinduet eller se den ved hjælp af DVD-drevet på en computer. Du kan også se fotos ved hjælp af en DVD-afspiller, der kan afspille JPEG-filer. Et slideshow-disk kan afspilles på almindelige DVD-afspillere.

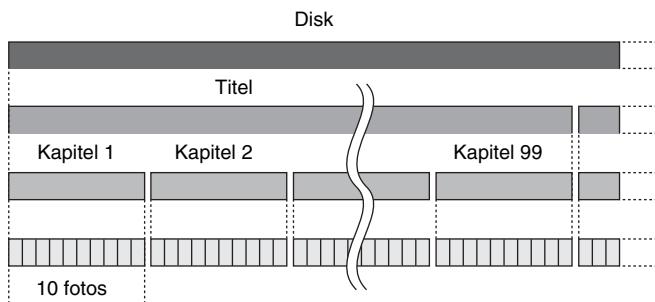
💡 Råd

- Billedkvaliteten for de fotos, der afspilles i et slideshow, svarer til billedkvaliteten for SD (Standard Definition) -video. Ved hjælp af DVD-drevet i en computer eller DVD-afspiller, der kan afspille JPEG-filer, kan du se fotos i højere kvalitet.

⚡ Bemærkninger

- Der kan kopieres op til 2.000 fotos til en disk.
- Du kan ikke kopiere både video og fotos sammen til den samme disk.

Konfiguration af Slideshow-diske



- Slideshow-diske består af titler og kapitler lige som SD (Standard Definition) -diske.
- Der laves et kapitel for hver 10 fotos.
- Der kan laves op til 99 kapitler pr. titel.

Bemærk

- Nogle afspillere vil ikke kunne vise DVD-menuen.

Råd

- Du kan bruge fabriksindstillede billeder eller dit yndlingsfoto som baggrundsbillede for DVD-menuskærmen (side 68).
- Du kan indstille baggrundsmusik ved afspilning af en slideshow-disk (side 68).

Forholdsregler

Betjenings- og opbevaringsforhold

Undgå at bruge eller opbevare DVDirect i varme eller fugtige omgivelser, eller steder hvor den kan udsættes for kraftige rystelser eller direkte sollys.

Rengøring

Brug en blød, tør klud til at rengøre ydersiden af DVDirect. Brug ikke en slibende engangsklud som f.eks. papirhåndklæder, da de kan beskadige overfladen.

Transport

Pak DVDirect ind i den originale emballage, når den forsendes, og tag alle diske ud på forhånd.

Dannelse af kondensvand

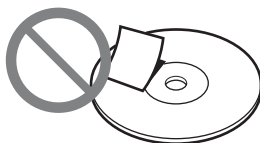
Udsæt ikke DVDirect for pludselige temperaturskift. Brug ikke DVDirect lige efter at have bragt den fra kolde til varme omgivelser, og hæv ikke rumtemperaturen pludseligt, da der kan dannes kondensvand inden i DVDirect. Hvis temperaturen ændres pludseligt, mens du bruger DVDirect, skal strømmen stadig være slået til, men stands brug i mindst 1 time.

Håndtering af diske

- Hold på diskens kanter. Berør ikke dens overflade.



- Sæt ikke mærkater på diske.



- Opbevar ikke diske i støvede eller fugtige omgivelser, i direkte sollys, eller nær enheder, der udvikler varme.
- For at beskytte vigtige data skal diske altid opbevares i deres etuier.
- Tør ikke skrivbare diske af med en diskrensers, før du optager data. Brug en blæser til at fjerne eventuelt støv.
- Data kan ikke optages korrekt, hvis der er ridser eller støv på området uden optagelser på skrivbare diske. Håndter diske meget forsigtigt.

Håndtering af hukommelseskort

- Undgå at tabe, bøje eller at udsætte hukommelseskortene for eksterne stød.
- Undgå at adskille eller ændre hukommelseskortene.
- Undgå at berøre et hukommelseskorts tilslutning eller at berøre det med en metalgenstand.
- Undgå at der kommer væsker på et hukommelseskort eller at bruge dem på steder, der er udsat for høj fugtighed.
- Undgå at bruge eller opbevare et hukommelseskort på steder, som er udsat for:
 - meget høj temperatur, f.eks. i kabinen i en bil, udendørs i direkte sollys, eller nær et varmeapparat.
 - direkte sollys
 - høj fugtighed
 - ætsende stoffer
 - meget støv
 - elektrostatisk eller elektronisk støj
 - magnetfelter
- Når et hukommelseskort opbevares eller bæres, skal det opbevares i originaletuier, så beskyttelse af vigtige data sikres.

- Undgå at tage et hukommelseskort ud eller slå strømknappen fra, mens DVDirect læser det, da data kan blive gjort ulæselige.

Håndtering af HDMI-kabel

- Placer HDMI-kablet korrekt, når det forbindes til HDMI-stikket.
- Sørg for at indsætte HDMI-kablet, indtil det rammer den positive pol.
- Når DVDirect bæres, eller hvis den skal forsendes, skal HDMI-kablet tages ud forinden.

Specifikationer

Optagelse/Kopiering

Diske der kan laves

- Standard Definition (SD) -disk*¹
- High Definition (HD) -disk (AVCHD-format)
- Foto-disk (JPEG-filer*², Data DVD)
- Slideshow-disk (JPEG-filer*², DVD-VIDEO-format)

*¹ Der kan optages op til 49 titler.

*² Der kan optages op til 2.000 fotos.
I nogle tilfælde kan det maksimale antal ikke kopieres til disken.

Diske der kan optages på*¹

DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R DL*²

*¹ Brug kun 12 cm-disk

*² Brug kun DV IN- eller VIDEO IN-stikket.

Understøttede input-enheder (video-optagelse)

- Handycam® (Harddisk/"Memory Stick Duo"/8 cm-disk/Indbygget hukommelse)
- Handycam® (DV/D8)
- DV digitalt videokamera/videoenhed med DV-stik
- Videoenheder med video/lyd-udgange

Understøttede input-enheder (foto-optagelse)

- Handycam® (Harddisk/"Memory Stick Duo"/8 cm-disk/Indbygget hukommelse)
- "Memory Stick Duo", "Memory Stick PRO Duo", "Memory Stick PRO-HG Duo", "Memory Stick", "Memory Stick PRO", SD-hukommelseskort, SDHC-hukommelseskort, xD-Picture-kort

Understøttet fotoformat*

JPEG, DCF2.0-kompatibelt

- * Følgende JPEG-fil understøttes.
Antal af pixels: op til 8192×8192
Filstørrelse: op til 7,2 MB

Afspilning

Diske der kan afspilles

Diske lavet med VRD-MC6*
(Andre almindelige eller optagede diske understøttes ikke.)

- * HD (High Definition) -diske kan ikke afspilles.

Output

DVDirects indbyggede LCD-display

Indgangs/udgangsstik

DV IN*¹

i.LINK (IEEE1394) med 4 ben, S100, DVC-SD-indgang

VIDEO IN

1 Vp-p/75 ohm

AUDIO IN

2 Vrms (Impedans mere end 47 kOhm)

USB-port*²

Type A

- *¹ Kun til DV-indgang fra DV digitalt videokamera.

- *² Kun til tilslutning af Handycam® (Harddisk/"Memory Stick Duo"/DVD/Indbygget hukommelse).

Hukommelseskort-slot

"Memory Stick Duo"
"Memory Stick"*
SD-hukommelseskort*
xD-Picture-kort*
* Multi kort-slot

Generelt

Strøm

12 V jævnstrøm (forsynes fra
DC IN-stikket)

Forbrug

30 W

Lysnetadapter*

Type: AC-NB12A
Indgang: 100 V - 240 V vekselstrøm
Udgang: 12 V jævnstrøm/2,5 A

* Brug en lysnetledning, der passer til det område eller land, hvor enheden bruges.

Størrelse*

Ca. 144 × 52 × 156 mm (B×H×D)

* Inkl. maksimale fremspring.

Vægt

Ca. 660 g

Driftstemperatur

5 °C til 35 °C

Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

Indeks

A

Afspilningsliste.....	43
kopiere fra et Handycam SuperScript.....	43
AUDIO IN-stik.....	34
Audio/video-kabel.....	34
Automatisk kapitel (Auto Chapter).....	68
Automatisk slukning (Auto Shut Off).....	70
Automatisk stop-timer (Auto Stop Timer).....	67
AVCHD Dubbing.....	37
AVCHD format.....	82
AVCHD-format.....	24

B

Billeder.....	23
---------------	----

D

Demonstration (Demo).....	70
DISC BURN.....	53
Disk	
Diske der understøttes..	76
Formater.....	50, 58
Færdiggøre.....	69
Indsætte en disk.....	30
Nødvendig tid til optagelse.....	79
Optagetid.....	80
Slette.....	69
DV (i.LINK) -kabel.....	33
DV IN-stik.....	33
DVD BURN.....	53
DVD Preview.....	37
DVD-menu.....	68

F

Farvesystem (Color System).....	70
------------------------------------	----

Forhåndsvis

fotos.....	66
------------	----

Forhåndsvisning

Video.....	65
------------	----

Fuld

kopiere fra et Handycam SuperScript.....	38
kopiere fra videoenheder.....	55

H

Handycam SuperScript Default Para Font.....	23
HD (High Definition) -diske.....	24, 80, 83
HDTV-format.....	25
Hukommelseskort.....	36, 76

I

Indgangssignal.....	37
---------------------	----

J

JPEG-fil.....	61, 64, 68
---------------	------------

K

Kapitel.....	81
--------------	----

L

Lave slideshow (Slideshow Creation).....	68
---	----

M

Manuel

kopiere fra et Handycam SuperScript Default Para Font.....	50
kopiere fra videoenheder.....	57
"Memory Stick".....	23, 77
"Memory Stick Duo".....	78
Menu.....	37

N

NTSC.....	70
-----------	----

O

One Touch diskbrænding.....	52
Optagekvalitet (Rec Quality) (REC-indstilling).....	67

P

PAL.....	70
Photo ➔ DVD.....	37

R

RETURN.....	37
-------------	----

S

Sammenlægning

kopiere fra en 8 cm-disk.....	48
Scene.....	81
SD (Standard Definition) -diske.....	24, 80, 81
SD-kort.....	78
Setup.....	37
Setup-menu.....	67
Shooting Date.....	45, 62
Slideshow.....	61, 63, 66, 83
Slideshow-musik (Slideshow Music).....	68
Sprog (Language).....	71
Systeminformation (System Info).....	70

T

Thumbnail.....	45, 62
Tilvækst	
kopiere fra et Handycam SuperScript.....	40
Titel.....	81

U

USB-kabel 31

USB-port..... 31

V

VIDEO IN-stik..... 34

Video ► DVD 37

Vælg indgang..... 55, 57

Vælg fotos

kopiere

fra videoenheder 62

kun vise ét foto 63

markeret foto 62

Vælg video

kopiere fra et Handycam

SuperScript 45

markeret scene 45

X

xD-Picture-kort 78

P/N 7925000045A

Sony Corporation Printed in China

<http://www.sony.net/>